# SHARP

# AQUOS オーディオ

## 取扱説明書

1ビットシアターラックシステム 形 名

AN-ACD2



はじめに



準備·接続



音を楽しむ

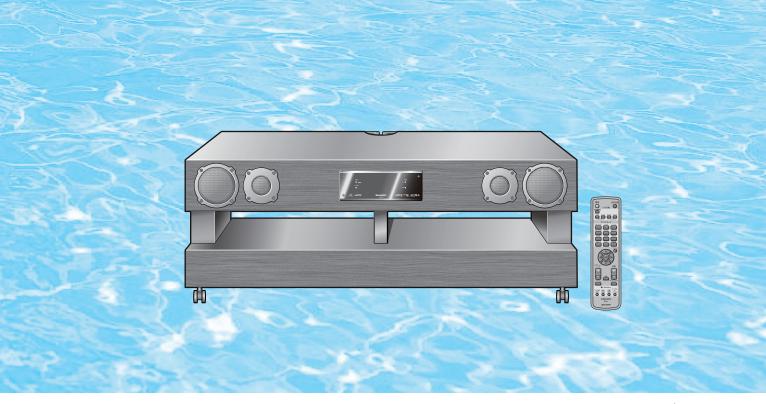


困ったときは



情報ページ



















お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

#### この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用前に、「安全上のご注意」 (4~8ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に記入されている製造番号とが一致しているか、 お確かめください。

# もくじ

| はじめに   | 初めて使うときは必ずお読みください。   |
|--|--|
| 付属品<br>商標などについて<br>安全上のご注意<br>で使用上の注意<br>本機の特長   |  |
| <br>◎ 進備·接続  | 操作を始める前に必要な内容です。   |
| 本機やテレビなどを設置<br>テレビやレコーダーなど<br>ケーブルクランプについ  | ける14〜15<br>どと接続する16〜18<br>Nて/リモコンに乾電池を入れる19<br>込入れる20      |
|  | 基本的な再生操作と音の調整です。   |
| テレビやDVD、ビデオな<br>音量などを調整する<br>各種デコーダーについて<br>サラウンドやいろいろな<br>ファミリンクについて<br>ファミリンク機能を使う<br>アクオスやレコーダーの<br>ファミリンク機能を使っ | :どの音を聞く  |
| 「故障かな?」と思ったら<br>よくあるお問い合わせ…<br>エラーメッセージについ   | 本機を使用していて困ったときに調べていただくページです。<br>39~40<br>41~42<br>17<br>43 |
| おもな仕様<br>保証とアフターサービス<br>用語の解説<br>さくいん  | 仕様などの情報のページです。<br>44<br>45<br>46<br>47                     |
| 本書で使われているマー: 正しくお使ためのご注  | <b>しいいただく</b> もう少し詳しい説明や、                                  |

# 付属品

#### 付属品をご確認ください。

リモコン×1



使いかた→13ページ

単3乾電池×2 (リモコン用)



使いかた→19ページ

キャスター受皿×2 (前側のみ)





使いかた→14ページ

テレビ転倒防止用部品

固定用ネジ×2 ワッシャー×2





(0) (0)

使いかた→15ページ

光デジタル音声ケーブル×1 (約1.5m)



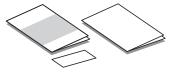
使いかた→16~18ページ

HDMIケーブル×1 (約1.5m)



使いかた→16~18ページ

取扱説明書(本書)×1 ※ かんたん!!ガイド×1 ※ 保証書×1



※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説 明書はございません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

キャスター受皿は取り付けが必要です。

取り付けかた→14ページ

# 商標などについて



HDMI、HDMI ロゴおよび高品位 マルチメディアインターフェイス は、HDMI Licensing, LLC の商 標または登録商標です。

ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造 されています。

Dolby、ドルビー、Pro Logic、ダブルD記号、 AAC ロゴ、Audistry およびサウンド・シェル・ ロゴは、ドルビーラボラトリーズの商標です。

DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II

DOLBY DIGITAL





"DTS"、"DTS Digital Surround" は、 Digital Surround DTS, Inc. の登録商標です。

AAC は正式名称を MPEG-2 Advanced Audio Coding といい、MPEG-2 仕様の一部として標準化 された音声圧縮技術です。

以下が米国パテントナンバーです。

| 08/937,950 | 5 297 236  | 5,481,614  | 5,490,170  |
|------------|------------|------------|------------|
| 5848391    | 4,914,701  | 5,592,584  | 5,264,846  |
| 5,291,557  | 5,235,671  | 5,781,888  | 5,268,685  |
| 5,451,954  | 07/640,550 | 08/039,478 | 5,375,189  |
| 5 400 433  | 5,579,430  | 08/211,547 | 5,581,654  |
| 5,222,189  | 08/678,666 | 5,703,999  | 05-183,988 |
| 5,357,594  | 98/03037   | 08/557,046 | 5,548,574  |
| 5 752 225  | 97/02875   | 08/894,844 | 08/506,729 |
| 5,394,473  | 97/02874   | 5,299,238  | 08/576,495 |
| 5,583,962  | 98/03036   | 5,299,239  | 5,717,821  |
| 5,274,740  | 5,227,788  | 5,299,240  | 08/392,756 |
| 5,633,981  | 5,285,498  | 5,197,087  |            |

# 安全上のご注意

で使用前に「安全上のご注意」を必ず読み、正しく安全にご使用ください。

この取扱説明書には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して 誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。 内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



# 警告

人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。



# 注意

人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味



記号は、気をつける必要があることを表しています。



記号は、してはいけないことを表しています。



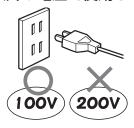
記号は、しなければならないことを表しています。

# ▲ 警告

#### 交流100ボルト以外の電圧で使用しない



100ボルト 以外禁止



火災·感電の原因となります。

#### 国外では使用できません



この製品が使用できるのは日本国内だけです。外国では電源電圧が異なりますので使用できません。

禁止

(This unit is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.)

#### 電源プラグは確実に差し込む



確実に 差し込む



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全ですと発熱したり、ホコリが付着して火災・感電の原因となることがあります。また、電源プラグの刃に触れると感電することがあります。

#### タコ足配線をしない



禁止



火災・感電の原因となることがあります。

電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、 ねじったり、引っぱったり、加熱したり、加工 したり、重い物を載せたり、この製品の下敷き にしない







禁止

電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。 電源コードが傷ついたときは、販売店に交換をご依頼ください。

#### 雷が鳴りだしたら、製品に触れない

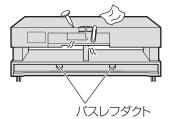


感電の原因となります。

接触禁止

#### 開口部(バスレフダクトなど)から金属類や 燃えやすい物などを入れない



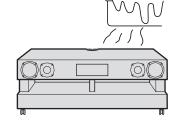


火災・感電・けがの原因となります。 特にお子様にはご注意ください。

#### 風呂やシャワー室では使用しない



風呂、シャ フー室での 使用禁止

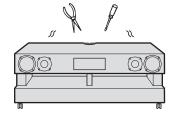


火災・感電の原因となります。

#### キャビネットを開けたり、改造しない



分解禁止

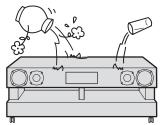


火災・感電・けがの原因となります。 内部の点検・調整・修理は、販売店にご依頼ください。

#### 本機の上に花びんなど、水の入った容器を 置かない



水ぬれ禁止



水がこぼれるなどして中に入ると、火災・感電の原 因となります。

#### 内部に水や異物などが入ったときは、電源を 切り、電源プラグを抜く



そのまま使用すると、火災・感電の原因 となります。販売店にご連絡ください。

電源プラグ を抜く

#### 煙やにおい、音などの異常が発生したら、 本機の電源を切り、電源プラグを抜く



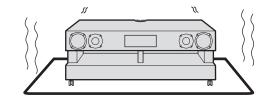
電源プラグ を抜く

異常な状態のまま使用すると、火災・感 電の原因となります。修理を販売店に 依頼してください。お客様自身による 修理は絶対におやめください。

#### 不安定な場所に置かない



禁止

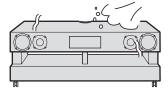


落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。

#### 冷気が直接吹きつける所や、極端に寒い場所 に置かない



禁止



露がつき、漏電・焼損の原因となることがあります。

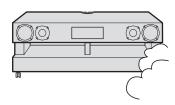
# 安全上のご注意(つづき)

# 注意

湿気やほこりの多いところ、油煙や湯気が当た るようなところに置かない



禁止

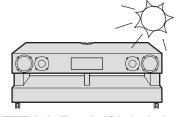


調理器具や加湿器などのそばに置くと、火災・事故 の原因となることがあります。

直射日光が長時間あたる場所や、暖房器具の 近く、火気の近くには置かない



禁止



火災・事故の原因となることがあります。

#### 風通しの悪いところで使用しない また、じゅうたんや布団などをかけない





放熱孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因 になることがあります。

#### 大音量で再生中に万一異音が出た場合は、 音量レベルを下げてください



音量を 下げる

そのまま使用すると、スピーカーが発 熱し、火災の原因となることがありま

また、電源を切る前には、アンプの音量 を必ず最小にしてください。

電源を入れたとき、突然大きな音が出 て聴力障害などの原因となることがあ ります。

#### 製品の上に乗らない



禁止



踏み台や腰かけのかわりに使わないでください。 倒れたりこわれたりして、けがの原因となること があります。

特にお子様やペットにはご注意ください。

#### 電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張ら ない



電源プラグを抜く



電源コードが傷つき、火災・感電の原因となること があります。

お手入れのときや長期間使用しないときは、

#### 電源コードを熱器具に近づけない





電源コードの被覆がとけて、火災・感電の原因とな ることがあります。

本機は非常に重いので、持ち運びは必ず2人

### ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない



電源プラグ を抜く

ぬれ手禁止



感電やけがの原因となることがあり

腰を痛めたり、けがの原因となること

指示

以上で行ってください

があります。

感電の原因となることがあります。

# △ 注意

電源プラグはゆるみのあるコンセントに接続しない



無止



火災・感電の原因となることがあります。

他の機器を接続するときは、指定のケーブル をお使いください



指定の ケーブル を使用



接続するときは、必ず電源を切り、他の機器の取扱説明書をよくご覧のうえ、説明に従って接続してください。

また、付属のケーブルや指定以外のケーブルを使用すると、故障の原因となります。

移動するときは、電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜き、機器間の接続線など外部の接続ケーブル、転倒防止具をはずし、テレビやDVDプレーヤーなど設置している機器を降ろしたことを確認のうえ、行ってください



電源コードが傷つき、火災·感電の原因 となることがあります。

電源プラグ を抜く

また、落下や転倒など思わぬ事故の原因となることがあります。

据えつけたあと、不意の地震や衝撃等により、 この製品の上に載せたテレビなどが倒れてけ がをするおそれがあります。テレビなどの転 倒防止策を実施ください



転倒防止

### で使用上の注意

- 長期間使用しないと機能に支障をきたす場合がありますので、ときどき電源を入れて作動させてください。
- 本機は、5°~ 35°の場所でお使いください。
- 使用中は、内部から発生する熱により、本機背面のアンプ部が熱くなります。 長時間触れていると、やけどの原因となることがあります。
- パソコンなどの機器の近くで使用すると、それらの機器や本機に雑音が入ることがあります。 そのときは、それらの機器の電源を切るか、本機との距離をできるだけ離してください。
- 本機の近くで携帯電話やラジオ受信機、トランシーバー、防災無線機などの無線機器を使用すると、 それらの機器や本機に雑音が入ることがあります。また、誤動作することがあります。 そのときは、本機との距離をできるだけ離してください。
- 防磁対応について

フロントスピーカーは、防磁対応されています。

ただし、使うテレビ(ブラウン管)によっては、テレビ画面に色ムラが生じることがあります。

テレビ画面に色ムラがおきたら…

いったんテレビの電源を切り、15~30分後に再び電源を入れてください。

#### それでも色ムラが残るときは…

テレビの位置を少し変えてみてください。

近くに磁石など磁気を発生するものが置かれている場合には、スピーカーとの相互作用により、テレビ画面に色ムラが生じることがありますので、設置にご注意ください。



サブウーハーは、防磁対応ではありません。

# 安全上のご注意(つづき)

#### リモコンの乾電池についての安全上のご注意

液もれ・破裂・発熱による大けがや失明を避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

# △ 注意

#### 乾電池は幼児の手の届く所に置かない







乾電池は飲み込むと、窒息の原因となったり、胃などに止まったりして大変危険です。

飲み込んだおそれがあるときは、ただちに医師と 相談してください。 乾電池は火や水の中に投入したり加熱・分解・ 改造・ショートしない また、乾電池は充電しない



禁止



乾電池の破裂・液もれにより、火災・けがや周囲を 汚損する原因となることがあります。

#### 乾電池の液がもれたときは素手で触らない



禁止



- ・乾電池の液が目に入ったときは、失明のおそれがありますので、こすらずにすぐにきれいな水で洗ったあと、ただちに医師の治療を受けてください。
- ・皮膚や衣類に付着した場合は皮膚に傷害を起こ すおそれがありますので、すぐにきれいな水で 洗い流してください。皮膚の炎症など傷害の症 状があるときは、医師に相談してください。

#### 指定以外の乾電池を使わない 新しい乾電池と古い乾電池または種類の 違う乾電池を混ぜて使わない



禁止

乾電池の破裂·液もれにより、火災・ けがや周囲を汚損する原因となること があります。

#### 乾電池はプラス⊕とマイナス⊝の向きに 注意し、機器の表示どおり正しく入れる



表示どおりに入れる

間違えると乾電池の破裂・液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

#### 乾電池を使いきったときや、長時間使わない ときは、乾電池を取り出す



指示

乾電池を入れたままにしておくと、 過放電により液がもれ、故障・火災・ けがや周囲を汚損する原因となること があります。

#### 乾電池を水に濡らさない ハンダ付けしない

金属小物(かぎ・装飾品・ネックレス・コイン等)といっしょにポケットやかばんなどに 入れない



禁止



- この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障または不具合がありましたら、お買いあげの販売店またはシャープお客様相談センターまで、ご連絡ください。
- お客様もしくは第三者がこの製品の使用を誤ったことにより生じた故障、不具合、またはそれらに基づく損害については、法令上の責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませので、あらかじめご了承ください。

# 本機の特長

#### ファミリンク機能

- HDMI CEC (Consumer Electronics Control)対 応の当社製アクオスやデジタルハイビジョンレコー ダー、ブルーレイディスクレコーダーなどの機器と 接続することで、本機が連携し動作する機能です。 アクオスのリモコン(または、デジタルハイビジョ ンレコーダーのファミリンク対応リモコン)を使っ て、アクオスから本機の電源「入/切」や音量調整、消 音、音声切換などを行うことができます。
- デジタル放送の番組情報にあわせてサウンドモー ドを自動選択し、サラウンド音声をかんたんに楽し めます。



ファミリンク対応機種については、DVD/BDサポートス テーションのQ&A情報をご覧ください。

#### DVD/BDサポートステーション

http://www.sharp.co.ip/support/av/dvd/index.html

Q&A情報ページの、「「Q&A Iピックアップ情報(よ くあるご質問) |で「AQUOSファミリンクとは?対 応している機種は? |をクリックすると、ファミリン ク対応機種を確認できます。



### ? 使い方が分からないときは…



#### ■■「Q&A」ピックアップ情報 (よくあるご質問)

▶ AQUOSファミリンクとは? 対応している機種は? (



#### 広いリスニングエリアを実現した高音質ワイドレンジ ウーハー&ソフトドームツィーター

- ・広い音の放射角を持った10cmワイドレンジ ウーハーと2.5cmソフトドームツィーターを 採用し、アクオスの大画面/高画質映像と共に家族 で楽しめる広いリスニングエリアを実現しました。
- 専用ユニットとして開発した10cmワイドレンジ ウーハーは、強力な磁気回路と軽量設計の振動板を 備え、1 ビットデジタルの持つ音の立ち上がりや スピード、滑らかさを活かした解像度の高い サウンドが楽しめます。

#### 臨場感あふれるサラウンド空間を実現

#### ドルビーバーチャルスピーカー

・2つのスピーカーとサブウーハー(2.1ch)だけで 5.1chのような立体感のあるサラウンド効果音を 実現します。

2ch音声の映画や音楽などのソフトも臨場感のあ るサラウンド効果音で楽しめます。

#### オーディストリー

・ステレオ(2chオーディオ)で4種類の音場効果を 実現します。

ドラマや音楽・スポーツ番組などをお好みのモード で楽しめます。

#### 自然でキレのよい高音質サウンドを実現する 11.2MHz 1ビットデジタルアンプを搭載

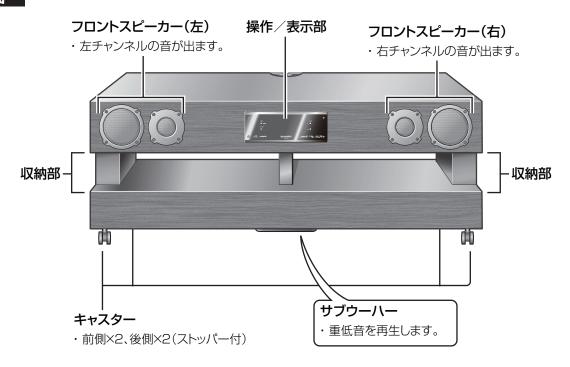
• フロントスピーカー用アンプに1ビットデジタル アンプを搭載し、1秒間に約1120万回という高速 サンプリングにより、音の分解能力を向上してい ます。

音の伝送/増幅を1ビットデジタル信号で行い、 音の立ち上がりや滑らかさを高品位に再現するほ か、アナログ信号処理に比べ音質劣化の少ないクリ アーな音質を実現します。

- ●迫力の重低音を生み出す、大容量サブウーハーボックス
- ●映像や音楽に合わせて、適した音場を選べる11種類のサウンドモード
- ●音像を持ち上げて、映像との一体感を高めるサウンドエレベーション機能
- ●手軽に移動可能なキャスターつき。お部屋の壁面にピッタリ寄せて設置できます。

# 各部のなまえとはたらき

#### 正面



キャスター受皿は取り付けが必要です。

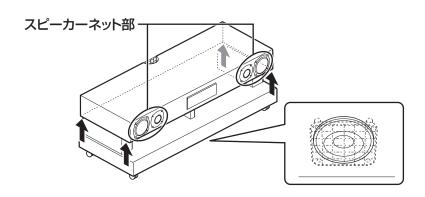
#### 取り付けかた→14ページ



• サブウーハーは破損しやすいので、お取扱いにご注意ください。

### 持ち運び時の注意およびスピーカー部の取扱いについて

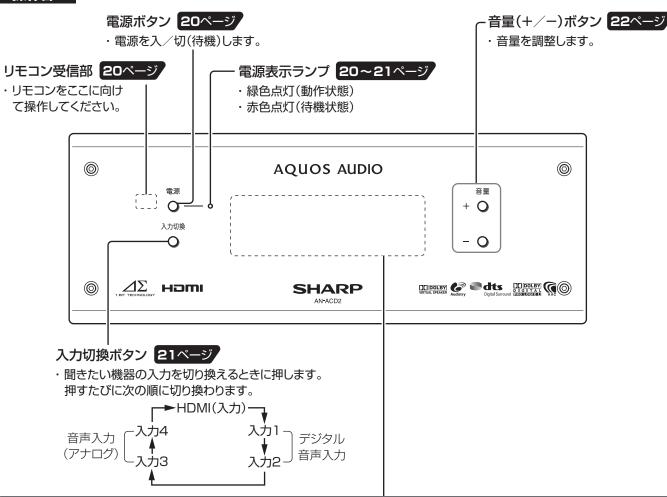
製品を移動するときや設置するときは、必ず2人以上で行ってください。



# 例で注意場

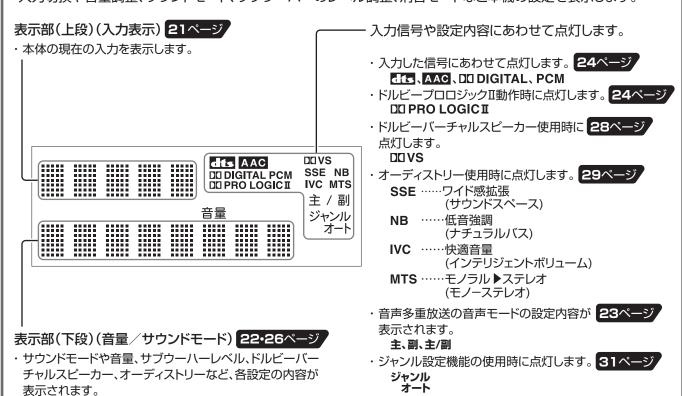
- 製品を移動するときや設置するときは、前面のスピーカーネット部を強く押したり触らないようにしてください。 スピーカーネットやスピーカーの破損の原因となります。
  - 天板部の下板側の▲マークの部分を持ってください。
- 底面中央部には、サブウーハーと重低音を拡散させるための部品(ディフューザー)が付いています。 物にぶつけて破損させないよう、十分気をつけてください。

#### 操作部



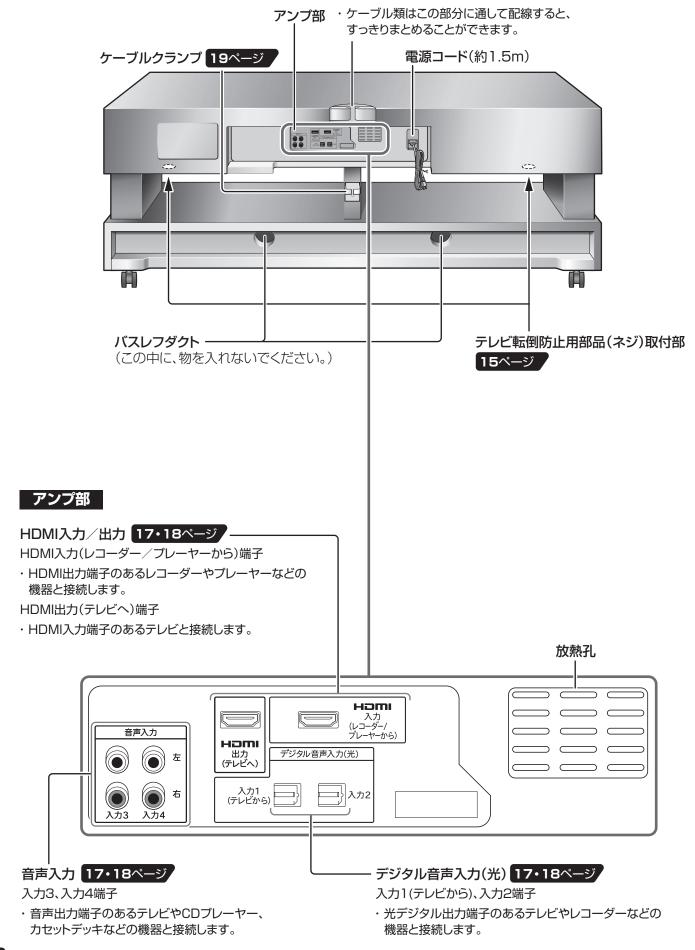
#### 表示部

入力切換や音量調整、サウンドモード、サブウーハーのレベル調整、消音モードなど本機の設定を表示します。



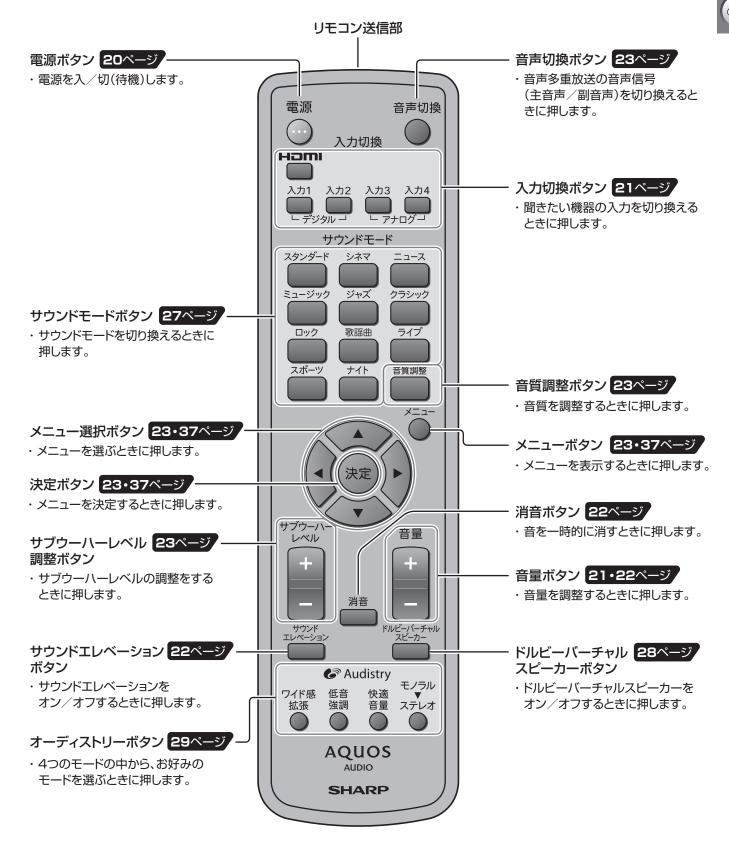
# 各部のなまえとはたらき(つづき)

#### 背面



12

#### リモコン



# 本機やテレビなどを設置する

## 設置する前に

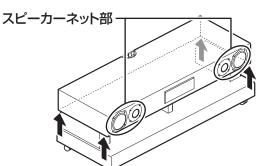
# が注意

- 安全のために、手袋を着用してください。
- 本機は非常に重いので、持ち運びなどの作業は必ず2人以上で行ってください。 腰を痛めたり、けがの原因となることがあります。
- 底面には、キャスターが装備されていますので移動可能ですが、床などにキズがつく恐れがありますので、十分気をつけてください。

また、凹凸や段差のある場所を乗り越さないでください。

- 製品を移動するときや設置するときは、前面のスピーカーネット部を強く押したり、触らないようにしてください。
   スピーカーネットやスピーカーの破損の原因となります。
   天板部の下板側の▲マークの部分を持ってください。
- 底面中央部には、サブウーハーと重低音を拡散させるための部品 (ディフューザー)が付いています。
  - 物にぶつけて破損させないよう、十分気をつけてください。
- 本機をぐらついた台の上や不安定な場所に置かないでください。 落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。
- 本機の上にテレビやその他の機器を載せたまま移動しないでください。

落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。



### ①本機を部屋に設置する

• テレビやレコーダーなどを設置したり、接続したりするときの作業スペースを確保のうえ、本機を 設置してください。

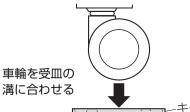
①キャスター(後側 2 ヶ所)のストッパーを下ろして キャスターの車輪を固定する



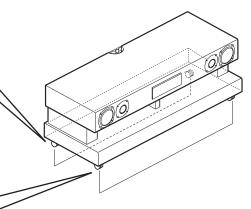




②キャスター受皿をキャスター(前側2ヶ所)の下に敷く



\_キャスター受皿(付属品)



・指をはさまないように、気をつけて 作業を行ってください。



#### 本機を壁に寄せて設置する場合には、あらかじめ以下の作業を行ってください。

- 1. テレビやレコーダーなどと接続するケーブル類を本機に接続しておいてください。
- 2. テレビやレコーダーなどを設置するために必要なケーブル類や転倒防止用のひもなどを配置しておいてください。

本機や接続した機器の電源コードやケーブル類を壁などに挟み込まないようにご注意ください。

## ②テレビやレコーダーなどを設置する

• テレビは本機の中央に載せてください。

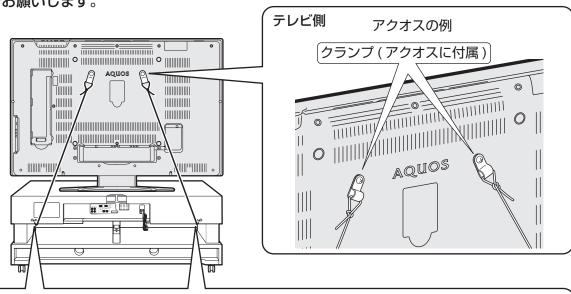
天板耐荷重:約80kg 棚板耐荷量:約20kg

安全のためテレビの転倒防止策の実施をお願いします。

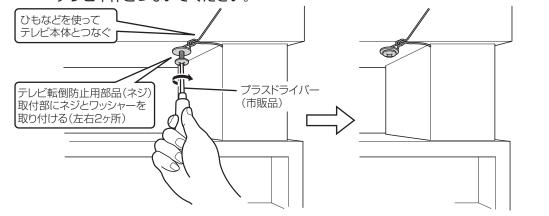
# テレビの転倒防止策の一例

# 注意

- 不意の地震のときや、お子様がテレビや本機に登ったり、ぶらさがったり、揺すったりすると、倒れて けがをする恐れがあります。
- 安心してご使用いただくために、ご使用のテレビの取扱説明書も合わせてご覧のうえ、転倒防止策の 実施をお願いします。



本機背面の天板部下側にテレビ転倒防止用部品(ネジ)取付部が左右2ヶ所あります。 この取付部に付属のネジとワッシャーを取り付け、市販の丈夫なひもなどを使って、 テレビ本体とつないでください。





・この転倒防止策は一例で、テレビを前方向に倒れにくくするものです。 後方向に対しては効果がありません。

# テレビやレコーダーなどと接続する

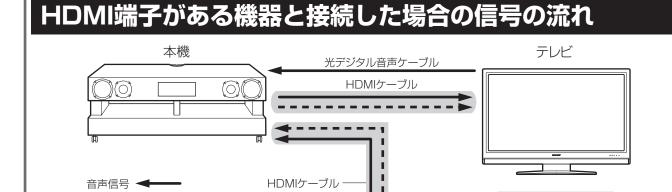
# で注意

- ・ 接続するときは、それぞれの機器の電源コードを抜いてから行ってください。 また、それぞれの機器の取扱説明書もよくご覧ください。
- HDMI CEC対応のオーディオ製品を本機やテレビに接続しないでください。 ファミリンクによる正常な連動動作ができなくなります。

具体的な接続方法は、 17~18ページを ご覧ください。

レコーダーなど

- ■本機には、外部スピーカーを接続することはできません。
- 下図は本機を使用した場合の音声または映像信号の流れを表しています。



# 

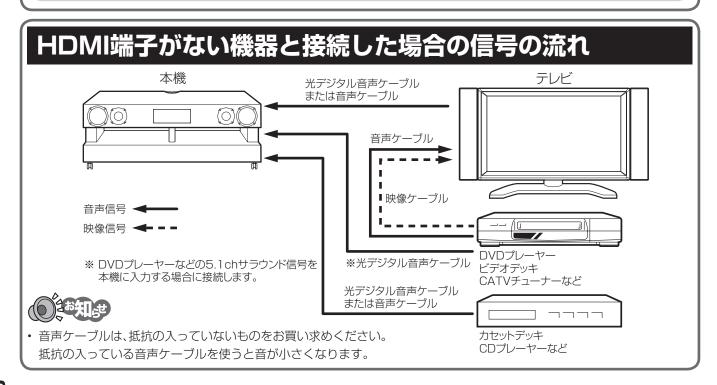
- HDMI機器はなるべく本機のHDMI入力に接続してください。 テレビに直接接続されたHDMI機器の音声を本機で聞くことができない場合があります。
- ・ 本機の入力切換が HDMI 以外のときは、レコーダーなどの音声をテレビで聞くことはできません。

#### ファミリンク機能

映像信号 ◀ ■ ■

HDMI CEC(Consumer Electronics Control) 対応のアクオスやデジタルハイビジョンレコーダーなどの機器と接続することで、これらの機器が相互に連携し動作する機能です。

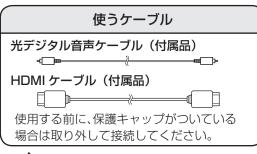
(本機のファミリンク機能を正しくお使いいただくために、30~38ページを参照してください。)



### テレビと接続する(HDMI端子がある機器)

光デジタル音声ケーブルとHDMIケーブルの両方を使ってテレビと接続します。

ファミリンク機能(**30~38**ページ)を使用する場合は、テレビの音声を入力1に接続してください。 入力2に接続している場合は、手動で入力2に切り換えてください。



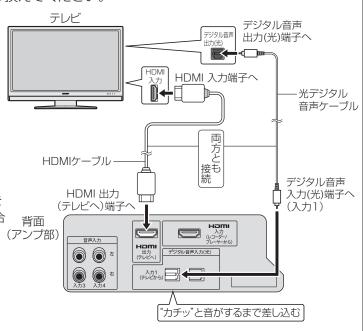
# きが知。世

- ・ HDMIケーブルの接続だけでは、本機でテレビの音声を聞くことはできません。本機でテレビの音声を聞く場合は、光デジタル音声ケーブルをつないでください。
- HDMI CEC対応のアクオスなどを接続した場合は、 ファミリンク機能が使用できます。

(30~38ページ)

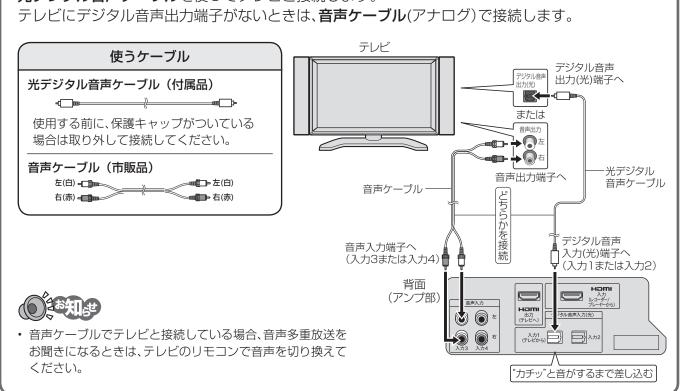
HDMI ケーブルは奥まで差し込み、引っ張らないよう にしてください。

コネクターが端子から抜けると、本機が正常に動作しなくなります。



### テレビと接続する(HDMI端子がない機器)

**光デジタル音声ケーブル**を使ってテレビと接続します。



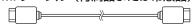
# テレビやレコーダーなどと接続する(つづき)

### レコーダー/プレーヤーなどと接続する(HDMI端子がある機器)

**HDMIケーブル**を使ってレコーダー/プレーヤーなどと接続します。

#### 使うケーブル

#### HDMI ケーブル(付属品または市販品)



使用する前に、保護キャップがついている 場合は取り外して接続してください。

# が知らせ

- HDMI CEC対応のアクオスやデジタルハイビジョン レコーダーなどを接続した場合は、ファミリンク機能 が使用できます。(30~38ページ)
- ・ 市販品のHDMIケーブルをお使いになるときは、より 安定した動作や画質劣化などの防止のため、3m以下 のケーブルによる接続をおすすめします。
- HDMI ケーブルは奥まで差し込み、引っ張らないようにしてください。
  - コネクターが端子から抜けると、本機が正常に動作しなくなります。
- レコーダーなどのHDMI機器はなるべく本機のHDMI 入力に直接接続してください。

2台目以降のHDMI機器を接続する場合には、テレビに接続してください。

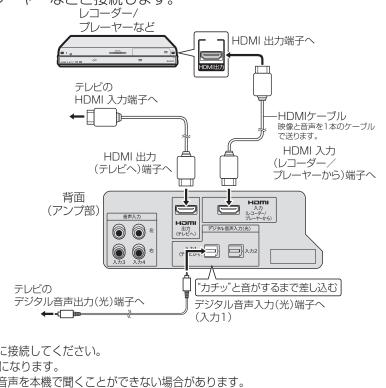
この場合は、テレビから本機への音声信号はステレオになります。

テレビに接続すると、レコーダーなどのHDMI機器の音声を本機で聞くことができない場合があります。

その場合や5.1chサラウンド信号を本機に入力したい場合は、レコーダーなどのHDMI機器の音声出力を

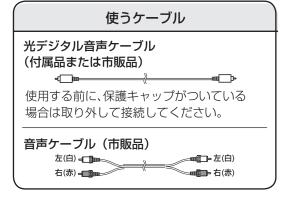
本機に光デジタル音声ケーブルで接続してください。(下図参照)

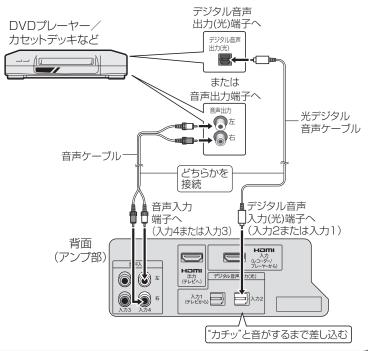
このとき、本機で音声を聞くには、接続した入力端子に手動で入力切換の操作をしてください。(21ページ参照)



### DVDプレーヤーやカセットデッキなどと接続する(HDMI端子がない機器)

**光デジタル音声ケーブル**や**音声ケーブル**を使ってDVDプレーヤーやカセットデッキなどと接続します。

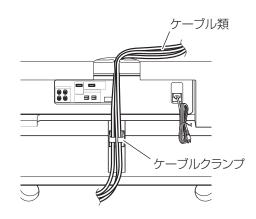




# ケーブルクランプについて/リモコンに乾電池を入れる

# ケーブルクランプについて

本機背面アンプ部の端子につないだケーブル類は、ケーブルクランプに通して配線すると、すっきりまとめることができます。



# リモコンに乾電池を入れる

フタのつまみを押して、矢印の方向に開ける



### リモコン用乾電池の交換時期は?

通常のご使用で約1年です。

リモコン受信部に近よらないと動作しなくなったときは、乾電池を交換してください。

**↑** 単3乾電池を2本入れる



乾電池の方向に注意して入れてください。⊕、⊖を間違えると、故障の原因となります。

🤵 フタを閉める





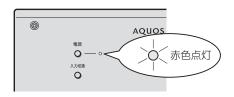
リモコンには充電池(二カド電池など)を使用しないでください。充電池では正しく動作しません。

# 電源を接続する/電源を入れる

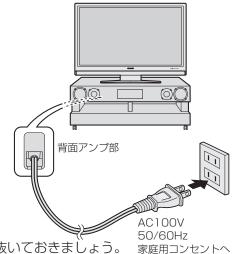
### 電源を接続する

各機器の接続が終わったら、最後に電源プラグを家庭用コンセントに差し込んでください。

電源表示ランプが赤色に点灯します。



- ・ それぞれの機器の電源プラグを差し込むときは、 テレビの電源プラグを最後に差し込んでください。
- HDMI ケーブルの抜き差しや接続方法を変えた場合は、全ての機器の電源を入れた状態でテレビの電源を入れ直してください。



節電のために

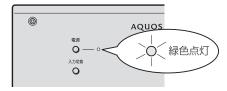
旅行などで長時間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜いておきましょう。 家庭用コンセント 電源を切っていても、多少ですが電力を消費しています。



電源プラグを抜くときは、電源を切ってからプラグを持って抜いてください。 線を引っ張ると断線の原因となります。

### 電源を入れる

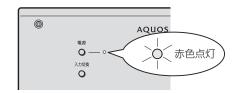
● 電源 (本体)または (リモコン)を押す

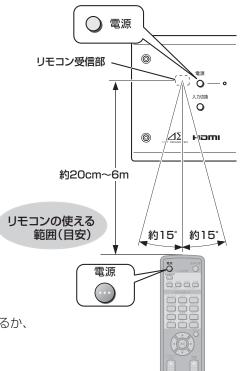


電源を切るには…

#### もう一度、

□ 電源 (本体)または □ (リモコン)を押す

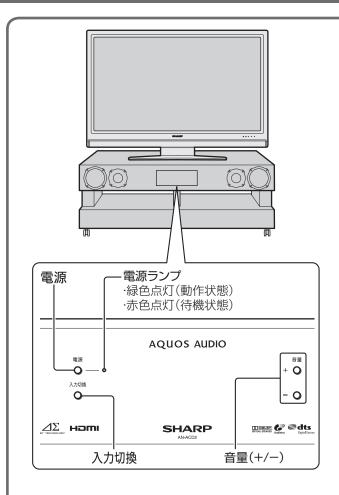


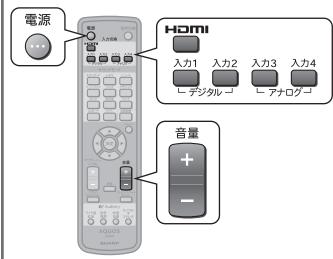




- ・電源が入らないときは、電源プラグがコンセントに正しく接続されているか、 またはリモコンに乾電池が正しく入っているか確認してください。
- リモコン受信部に強い光があたる場所では使用しないでください。 誤動作の原因となります。
- ・ リモコン受信部や送信部にシールなどを貼ったり、本体とリモコンの間には 障害物などを置かないでください。リモコンの操作ができなくなります。
- リモコン受信部や送信部にほこりがたまると、動作しにくくなることがあります。 やわらかい布でふきとってください。
- ・ 電源を入れたあと約4~6秒間は音が出ません。
- 電源を切ったあとの数秒間は、すぐに電源が入りません。

# テレビやDVD、ビデオなどの音を聞く

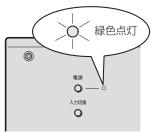




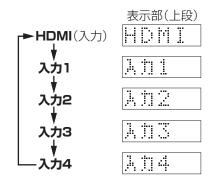
#### 音のエチケットについて

- 楽しい音楽も時と場合によっては気になるものです。
  - ご近所のご迷惑にならないよう、十分気をつけましょう。
- ・ 夜間にお使いになるときは、ご近所のご迷惑にならないよう、音量を小さくしてお楽しみください。

### 1 を押して、本機の電源を入れる



- 2 本体の「入力切換」ボタンを押して、 聞きたい機器の入力を選ぶ (表示部の上段に表示が出た後、 操作してください)
  - 次の順に切り換わります。 (動作は表示より少し遅れます。)



- リモコンで操作するときは、聞きたい機器 の入力ボタンを押します。
- 3 聞きたい機器を再生する
  - 4 きゅう を押して、音量を調整する (22ページ)
- **5** サラウンドやいろいろな音質を楽 しむ(25~29ページ)



# 音量などを調整する



### 音量を調整するには



### を押す

• 音量レベルが表示されます。

#### 表示部(下段)



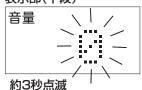
約3秒表示

調整範囲:0(小)~50(大)

### 一時的に音を消すには

た押す





- もう一度押すと、もとの音量に戻ります。
- 他のボタン操作をしても、消音モードは解除されます。ただし、入力切換や音声切換、メニューの操作をしたときは、 解除されません。
- 電源を切って入れ直すと、消音モードは解除されます。

### サウンドエレベーションを使うには

サウンドエレベーションを「オン」にすると、音像を持ち上げて、 映像との一体感を高めることができます。

# サウンド エレベーションを押す

- ・現在の状態が表示されます。表示されている間(約3秒以内)に、もう一度押すとオン/ オフを切り換えることができます。
- 押すたびに交互に切り換わります。



##Dk \*E##

# ( ) 表 知 。世

- サウンドエレベーションは、それぞれのサウンドモード(26~27ページ)ごとに設定することができます。
- 聞く位置や入力信号によっては十分な効果が得られない場合があります。
- 次のサウンドモードのときは、「オン」にすることができません。ドルビーバーチャルスピーカー、オーディストリー

## ブウーハーの音量レベル を調整するには

サブウーハーから聞こえる音の大きさを調整します。



#### を押す

• 現在のサブウーハーの音量レベルが表示されま す。表示されている間(約3秒以内)に、もう一度 押すとサブウーハーの音量レベルを変えること ができます。



約3秒表示



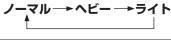
サブウーハーの音が大きすぎて歪むときは、サブウーハー のレベルを下げてください。

### 質を変えるには

3種類の音質モードの中からお好みの音質モード に変えることができます。



- 現在の音質モードが表示されます。 表示されている間(約3秒以内)に、もう一度押 すと音質モードを変えることができます。
- 押すたびに次の順に切り換わります。





約3秒表示

次のサウンドモードのときは、音質を変える ことはできません。

スタンダード、ニュース、スポーツ、ナイト、 ドルビーバーチャルスピーカー、オーディストリー

このとき、「音質調整」ボタンを操作すると、 サウンドモード表示が点滅表示となります。

## 音声を切り換えるには

音声多重放送を見ているとき、主音声と副音声切り 換えることができます。



#### を押す

押すたびに次の順に切り換わります。

┌▶ 主(主音声)─→ 副(副音声) -主/副(主音声+副音声) ◀



• 接続している機器のデジタル音声出力設定をAACにして ください。PCMでは機能しません。

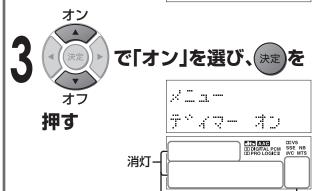
### 長示部を消灯モードにするには

を押す

*x* = = = HDMI 45

で「ディマー」を選ぶ

*X* ... ... ... サイイマー オフ



- 表示部が消灯します。
- DVS、オーディストリーが設定されている場合、 サウンドモードを示すアイコンは、消灯モード のときも点灯します。
- 消灯モードのときにボタン操作を行うと、現在 の設定を約3秒表示したあと、消灯します。

### 設定を元に戻すには…

「オフ」を選び、(決定)を押します。



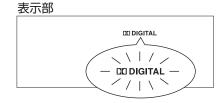
# 各種デコーダーについて

■ この製品には、ドルビーデジタル方式・DTS方式・デジタル放送のAAC方式に対応した各種デコーダーを搭載しています。

### DOLBY DIGITAL

劇場向けデジタル音声システムの1つです。 本機では、このドルビーデジタル方式の音を楽 しむことができます。

DOLBY DIGITAL

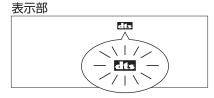


・ドルビーデジタル方式の信号が入力されると点灯。

### DTS(Digital Theater Systems)

劇場向けデジタル音声システムの1つです。 本機では、このDTS方式の音を楽しむことができます。



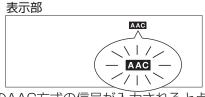


• DTS方式の信号が入力されると点灯。

#### アドバンスド オーディオ コーディング AAC(Advanced Audio Coding)

デジタル放送に採用されているデジタル音声システムです。デジタルチューナーからの出力を 光デジタル音声ケーブルを使って本機に接続したときは、高音質な音を楽しむことができます。



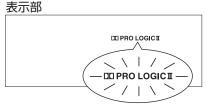


・ デジタル放送のAAC方式の信号が入力されると点灯。

### DOLBY PRO LOGIC II

2chステレオ音声を広がりのある音に拡張するシステムで、2chステレオ信号のとき、ドルビーバーチャルスピーカーを「オン」にすると、ドルビープロロジックIIが働き、立体的な音響効果を楽しめます。



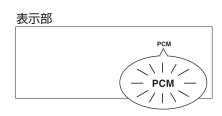


• ドルビープロロジック Ⅱ が働くと点灯。

### アンス コード モジュレーション PCM(Pulse Code Modulation)

CDやDVDなどに採用されているデジタル音声 信号の総称です。

本機では、CD や DVD などのデジタル音声を 楽しむことができます。



• PCM信号が入力されると点灯。

# サラウンドやいろいろな音質を楽しむ

## **プリセットサウンドモードで楽しむ**

**26~27ページ**》

最適な音質となるように、推奨するレベル値にあらかじめ調整(プリセット)された11種類のサウンドモードの中から、お好みのサウンドモードを選んで楽しめます。



- スタンダード
- シネマ
- ニュース
- ミュージック
- ジャズ
- クラシック
- ロック
- カヨウキョク(歌謡曲)
- ライブ
- スポーツ
- ナイト



## ドルビーバーチャルスピーカー(DVS)で聞く

**28**ページ

2つのスピーカーとサブウーハー(2.1ch)のシステムでサラウンド再生が楽しめます。

2.1chのシステムで5.1chのような立体的な 広がりのあるサウンドを楽しむことができま す。



## オーディストリー(Audistry)のサウンドを楽しむ 29ページ

4つの機能を単独あるいは、組み合せて、お好みのサウンドを楽しめます。

- **ワイド感拡張**(サウンドスペース)
- 低音強調(ナチュラルバス)
- 快適音量(インテリジェントボリューム)
- モノラル ▶ ステレオ (モノーステレオ)



# サラウンドやいろいろな音質を楽しむ(つづき)

# プリセットサウンドモードと音のイメ<u>ージ</u>

表示部(下段)

77774-14

標準の音声で楽しめます。

表示部(下段)

低音と高音を強調し、歯切れの良いメリハリのある 音で楽しめます。

ロックやポップスなどを聞くときに適したモードです。

表示部(下段)

低音が強調された迫力のある音と、5.1chのような広がりのある音場で楽しめます。

映画などを聞くときに適したモードです。

表示部(下段)

中低音を強調し、広がりのある音場で楽しめます。 演歌や歌謡曲などを聞くときに適したモードです。

表示部(下段)

... ... ...

低音を抑え、小音量にしても聞き取りやすいクリア な音声になります。

ニュースなどを聞くときに適したモードです。

表示部(下段)

低音と高音を強調し、広がりのある音で楽しめます。 ライブやコンサートなどを聞くときに適したモード です。

表示部(下段)

自然で広がりのある音で楽しめます。 音楽などに適したモードです。 表示部(下段)

Z# - U

解説者の声は聞き取りやすく、歓声などは広がりの ある音場で楽しめます。

野球やサッカーなどのスポーツ中継を聞くときに 適したモードです。

表示部(下段)

低音と高音を若干強調し、伸びのある音で楽しめます。 ジャズなどを聞くときに適したモードです。 表示部(下段)

大きな音を抑え、小音量にしてもセリフが聞きとりやすく、5.1chのような広がりのある音場で楽しめます。映画などの音を深夜に小音量で聞くときに適したモードです。

表示部(下段)

低音を若干強調し、高域に伸びのある音で楽しめます。 クラシックなどを聞くときに適したモードです。

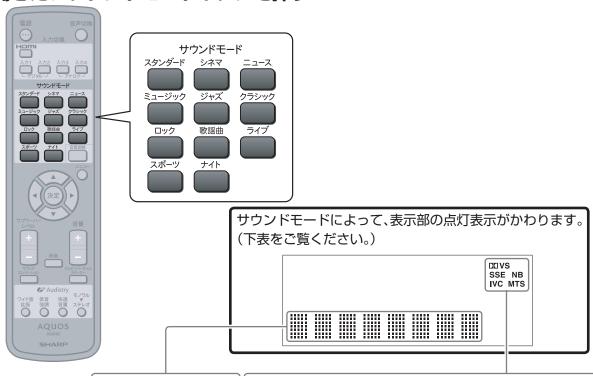
が知ず

- それぞれのプリセットサウンドモードのサブウーハーの音量レベルは、推奨のレベル値にあらかじめ設定されています。
- ・ サブウーハーの音量レベル調整(**23**ページ)は、それぞれのプリセットサウンドモードごとに設定することができます。 お買いあげ時の状態に戻したいときは、〈お買い上げ時の設定状態に戻すには〉(**43**ページ)を行ってください。
- サウンドエレベーションは、それぞれのサウンドモードごとに設定できます。お買い上げ時のサウンドエレベーションは、「オン」に設定されています。

# プリセットサウンドモードを選んで聞くには

■ 11種類のサウンドモードの中からお好みの音場を手がるに選べます。

#### 聞きたいサウンドモードボタンを押す



|                     | [ ]         | [                                      |                            |                      |                                     | 1              |
|---------------------|-------------|--|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|----------------|
| プリセットサウンド<br>モードの種類 | 表示部下段のモード表示 | ドルビー<br>バーチャル<br>スピーカー<br><b>DO VS</b> | サウンド<br>スペース<br><b>SSE</b> | ナチュラルバス<br><b>NB</b> | インテリ<br>ジェント<br>ボリューム<br><b>IVC</b> | モノ▶ステレオ<br>MTS |
| スタンダード              | Z909°       | 0                                      | _ *                        | _                    | _                                   | _              |
| シネマ                 | 947         | 0                                      | _                          | 0                    | _                                   | _              |
| ニュース                |             | 0                                      | _ *                        | _                    | 0                                   | _              |
| ミュージック              | Aa-b* wo    | 0                                      | Δ                          | _                    | _                                   | _              |
| ジャズ                 | DitZi       | 0                                      | _                          | _                    | _                                   | _              |
| クラシック               | 95599       | 0                                      | _                          | _                    | _                                   | _              |
| ロック                 | 0.00        | 0                                      | Δ                          | 0                    | _                                   | _              |
| カヨウキョク(歌謡曲)         | nadtad      | 0                                      | Δ                          | 0                    | _                                   | _              |
| ライブ                 | 547*        | 0                                      | Δ                          | _                    | _                                   | _              |
| スポーツ                | Zi - y      | 0                                      | Δ                          | _                    | 0                                   | _              |
| ナイト                 | <b>11</b>   | 0                                      | _                          | 0                    | 0                                   | _              |

◎:マルチチャンネル信号/ステレオ信号時に点灯

△:ステレオ信号時のみ点灯

○:マルチチャンネル信号時のみ点灯

一:消灯

\* サウンドエレベーションが「オン」でステレオ信号のときは、サウンドスペースが働きます。

# サラウンドやいろいろな音質を楽しむ(つづき)

## ドルビーバーチャルスピーカー(DVS)で聞く

■ ドルビーバーチャルスピーカー(DVS)は、2.1chスピーカーで5.1chを鳴らしたときと同じような響きのある立体的な仮想サラウンドを楽しむことができるシステムです。 2chのステレオ信号でもDVSを「オン」にすると、ドルビープロロジック II (**24**ページ)が働いて、5.1chに変換された信号をもとに、仮想サラウンドの効果を得ることができます。

#### ドルビーバーチャル スピーカー

### ゚゙を押す

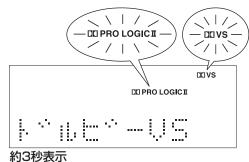
押すたびに「オン」「オフ」が切り換わります。



#### オン時

ドルビーバーチャルスピーカーが働き、5.1chのような立体的な仮想サラウンドを楽しめます。

2chのステレオ信号のときは、**DI PRO LOGICI**も 点灯します。



小いして夕まなり、

•「オン」のときは、表示部の**DOVS** が点灯し、表示部 下段に「ドルビーVS」が約3秒表示されます。

### オフ時

ドルビーバーチャルスピーカーの動作が解除されます。

ドルビーバーチャルスピーカーが「オフ」のときは、 プリセットサウンドモード(**26~27**ページ)や オーディストリー(**29**ページ)を使って、いろいろな音 を楽しむことができます。

# がお知らせ

- DVSを「オン」にすると、プリセットサウンドモードの設定と、オーディストリー(ワイド感拡張モード、モノラル▶ ステレオモード)の設定は解除されます。(オーディストリーの低音強調モードと快適音量モードの設定は、解除されません。)
- モノラル信号では、サラウンド効果を得ることはできません。
- ・ 入力信号の種類によっては、DVSが働かないことがあります。(例:音声多重などの信号のとき) そのときは、表示部の**DUVS**が点滅し、DVSの効果は得られません。DVSを「オフ」にしてください。

# オーディストリー(Audistry)のサウンドを楽しむ

■ 4つのモードをそれぞれ単独あるいは組み合わせて、お好みのサウンドをお楽しみください。

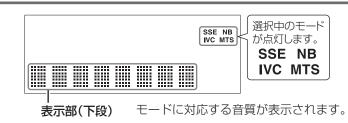
### 聞きたいモードのボタン を押す

- 表示部の表示が切り換わります。
- ●もう一度押すと解除できます。



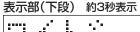


#### 表示部



#### **ワイド感拡張** (サウンドスペース)

4つのスピーカーからワイドなステレオ感のある音を楽しめます。



点灯表示

SSE

#### 低音強調 (ナチュラルバス)

システムの低域特性を最大限に生かした低音を楽しめます。



点灯表示

NB

#### 快適音量 (インテリジェントボリューム)

音の大きな場面では音量を下げ、音の小さな場面では音量を上げ、聞きや すい適切な音量感を実現します。

表示部(下段) 約3秒表示

点灯表示

**IVC** 

#### **モノラル▶ステレオ** (モノーステレオ)

モノラルの音源をステレオ感覚で楽しむことができます。

表示部(下段) 約3秒表示

点灯表示

ejaz†

**MTS** 

### 同時に設定可能な組み合わせ

○:有効 ×:無効

|                    | ワイド感<br>拡張 | 低音強調 | 快適音量 | モノラル <b>▶</b><br>ステレオ |
|--------------------|------------|------|------|-----------------------|
| ワイド感拡張<br>選択時      |            | 0    | 0    | 0                     |
| 低音強調<br>選択時        | 0          |      | 0    | 0                     |
| 快適音量<br>選択時        | 0          | 0    |      | 0                     |
| モノラル ▶ ステレオ<br>選択時 | 0          | 0    | 0    |                       |
| DVS<br>選択時         | ×          | 0    | 0    | ×                     |

## がお知。世

- ×:無効
  ・ オーディストリーの各モードを「オン」にすると、プリセット
  /ラル▶
  ・ サウンドモードの設定は解除されます。
  - ・ワイド感拡張モードやモノラル▶ステレオモードを「オン」 にすると、DVSの設定も解除されます。(低音強調モードや 快適音量モードを「オン」にしても、DVSの設定は解除され ません。)
  - 入力信号の種類によっては、ワイド感拡張モードやモノラルトステレオモードが働かないことがあります。(例:音声多重などの信号のとき)そのときは、サウンドスペース表示(SSE)、モノーステレオ表示(MTS)が点滅し、それぞれのモードの効果を得ることはできません。

# ファミリンクについて

#### ファミリンク機能\*¹とは

- HDMI CEC(Consumer Electronics Control)対応の当社製アクオスやデジタルハイビジョン レコーダーなどの機器と接続することで、これらの機器が相互に連携し動作する機能です。
- アクオスのリモコン(またはデジタルハイビジョンレコーダーのファミリンク対応リモコン)を アクオスに向けて操作することにより、本機の雷源 $[\lambda/J]$ りき量調整、消音、音声切換などを行う ことができます。

また、アクオスやデジタルハイビジョンレコーダーの動作に連動して、本機の入力切換が自動で切り換わ

ただし、アクオスのファミリンク機能選択で、「AQUOSオーディオで聞く」\*2モードを選んでいな い場合は、これらの機能は働きません(ただし、本機の電源「切」は設定に関係なく連動します)。

- \*1 製品によっては、ファミリンク機能の名称ではなく、HDMIコントロール機能という名称を使用しているものもあります。
- \*2 製品によっては、「AQUOSオーディオで聞く」ではなく、「AQUOSサラウンドで聞く」という名称を使用しているものも あります。

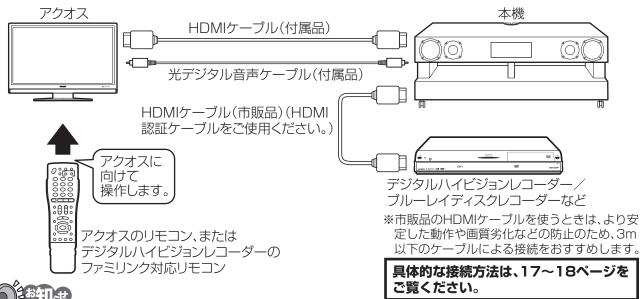
また、新製品などのファミリンク対応製品と組み合わせてご使用の場合は、操作方法や表示内容が本書に記載されてい る内容と異なる場合があります。

## 都知。世

ファミリンク対応機種については、DVD/BDサポートステーションのQ&A情報をご覧ください。 DVD/BDサポートステーション http://www.sharp.co.jp/support/av/dvd/index.html

Q&A情報ページの、「「Q&A |ピックアップ情報(よくあるご質問) |で「AQUOSファミリンクとは? 対応している機種は? | をクリックすると、ファミリンク対応機種を確認できます。





- ファミリンク機能を使うには、本機とアクオスやデジタルハイビジョンレコーダー、ブルーレイディスクレコーダーなどを HDMIケーブルで接続する必要があります。
  - ファミリンクに対応した当社製アクオス、デジタルハイビジョンレコーダー、ブルーレイディスクレコーダーなどを直接 接続してください。
- アクオスのリモコンやデジタルハイビジョンレコーダーのファミリンク対応リモコンをアクオスに向けて操作してください。 本機やデジタルハイビジョンレコーダーなどは、ファミリンクのリモコン信号を直接受信しません。 詳しくは、それぞれの機器の取扱説明書をご覧ください。

### ファミリンク機能を使うために アクオスのリモコンを使います アクオスやレコーダーの音声を本機で聞くように設定する

## デジタル放送の番組に合わ せて本機のサウンドモード が自動で切り換わるように 設定する

アクオスの「ジャンル連動設定 |を「する |に設定 すると、デジタル放送などのジャンル情報がある テレビ番組を本機で聞いているとき、番組に合った サウンドモードに自動的に切り換わります。

• ジャンル情報の詳細につきましては、**35**ページをご覧 ください。

## を押す

- メニュー画面が表示されます。
- 🖟 📨 🖟 で 「機能切換」 「ファミリンク 設定」を選び、決定を押す



◎ ◎で「ジャンル連動設定」を 選び、決定を押す



🖁 🕯 🖟で「する」を選び、🗯を押す



፟፟፟を押す

メニュー画面が消えます。

### ジャンル連動設定を解除するには…

上記の手順4で「しない」を選び、(決定)を押します。

## デジタル放送のサラウンド 番組を臨場感のある音声で 聞けるように設定する

アクオスの「デジタル音声設定 |を「AAC |に設定す ると、デジタル放送のサラウンド番組があるテレビ 番組を本機で聞いているとき、臨場感のある音声で 聞くことができます。

を押す

- メニュー画面が表示されます。
- ῧៈ◎◎で「デジタル設定」-「デジタル 音声設定」を選び、※定を押す



🖯 🔍 🦯で「AAC」を選び、🗯 を押す



を押す メニュー画面が消えます。



 $\bigcirc$ 

#### 「PCM」に設定した状態では…

音声多重放送の受信中に、アクオスのリモコンでアクオス に向けて音声切換の操作をしたとき、アクオスの画面には 「主」や「副」の切換表示がされて、本機で聞いている音声も 同時に切り換わりますが、本機には何の切換表示もされま せん。

このとき、本機で同時に切換表示をさせるには「AAC」に 設定してください。



#### アクオスのリモコン(例)

- ・アクオスのリモコンは本機の付属品では ありません。
- ・アクオスのリモコンは機種によって仕様 が異なります。

#### アクオスの「ファミリンク機能選択」 画面で「AQUOS オーディオで聞く」 の表示がでる製品をご使用の場合



アクオスに向けて 操作します。



アクオスのリモコン(例)

- ・アクオスのリモコンは本機の付属品では ありません。
- ・アクオスのリモコンは機種によって仕様 が異なります。

## アクオスやレコーダーの音声を本機 で聞くように設定する

アクオスのリモコン(またはデジタルハイビジョンレコーダーのファミリンク対応リモコン)で、アクオスと連動して本機の電源を入れたり、音量や消音、音声切換の操作ができるようになります。

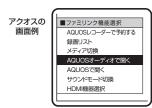
電源

### を押す

7 リモコンフタ内の 一を押す

• ファミリンク機能選択画面が表示されます。

る。で「AQUOSオーディオで聞く」 を選び、※を押す



・ 再度、アクオスで音声を聞く場合は「AQUOSで聞く」を選んで、 押してください。

# Д リモコンフタ内の ∰ を押す

- ファミリンク機能選択画面が消えます。
- 画面が消えているときに押すと、画面が表示されますので、もう一度押して画面を消してください。



・ファミリンク動作時(「AQUOSオーディオで聞く」モードの時)は、アクオス と本機の両方から同時に音を出すことはできません。

### アクオスから音声を聞くように戻すには…

上記の手順3で「AQUOSで聞く」を選び、(決定)を押します。

アクオスの 画面例 AQUOSレコーダーで予約する 線剛リスト メディア切換 AQUOSオーディオで聞く AQUOSで面と サウンドモード切換 HDM機器選択

・ 再度、本機で音声を聞く場合は「AQUOSオーディオで聞く」を選んで、 ▼■を押してください。

# では知らせ

- ・ 本機は消音モード状態になります。
- ┃・ 本機の音量調整などは使用できなくなります。
- 本機の電源を切っていても、レコーダーの操作をすると電源が入る場合があります。

#### アクオスの「ファミリンク機能選択」 画面で「AQUOS サラウンドで聞く」 の表示がでる製品をで使用の場合



アクオスに向けて 操作します。



### アクオスのリモコン(例)

- ・アクオスのリモコンは本機の付属品では ありません。
- ・アクオスのリモコンは機種によって仕様 が異なります。

## アクオスやレコーダーの音声を本機 で聞くように設定する

アクオスのリモコン(またはデジタルハイビジョンレコーダーの ファミリンク対応リモコン)で、アクオスと連動して本機の電源を 入れたり、音量や消音、音声切換の操作ができるようになります。

# 電源を押す

# 2 リモコンフタ内の 神経 を押す

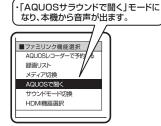
• ファミリンク機能選択画面が表示されます。

**3** ♀ で「AQUOSサラウンドで聞く」

を選び、決定を押す







- ・表示は「AQUOSで聞く」に切り換わります。
- ・ 再度、アクオスで音声を聞く場合は「AQUOSで聞く」を選んで、 押してください。

# 

- ファミリンク機能選択画面が消えます。
- 画面が消えているときに押すと、画面が表示されますので、もう一度押して画面を消してください。



・ファミリンク動作時(「AQUOSサラウンドで聞く」モードの時)は、アクオスと本機の両方から同時に音を出すことはできません。

### アクオスから音声を聞くように戻すには…

上記の手順3で「AQUOSで聞く」を 選び、決定を押します。







- ・表示は「AQUOSサラウンドで聞く」に切り換わります。
- ・ 再度、本機で音声を聞く場合は「AQUOSサラウンドで聞く」を選んで、 を押してください。

# ではお知。世

- 本機は消音モード状態になります。
- ・本機の音量調整などは使用できなくなります。
- 本機の電源を切っていても、レコーダーの操作をすると電源が入る場合があります。

# ファミリンク機能を使って

# アクオスやレコーダーの音声を本機



アクオスに向けて 操作します。



#### アクオスのリモコン(例)

- ・アクオスのリモコンは本機の付属品では ありません。
- ・アクオスのリモコンは機種によって仕様 が異なります。

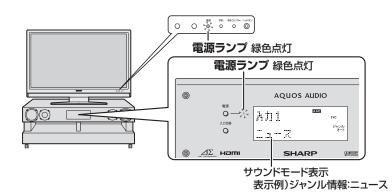
本機から音声がでるように、アクオスを設定してください。 (32~33ページ参照)

## アクオスの音声を本機で聞く

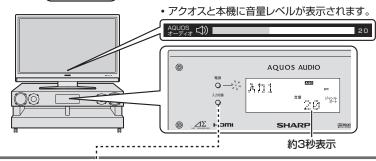
を押す

- アクオスに連動して本機の電源が自動で入り ます。
- 本機の入力切換が自動で「入力1」になります。
- デジタル放送などのジャンル情報がある テレビ番組を本機で聞いているとき、番組に 合ったサウンドモードに自動的に切り換わり

/「ジャンル連動設定」を「する」に設定している場合… 31 ページ参照



大きくなる を押して、音量を調整する 小さくなる





- 入力2~4に接続した他の機器の音声を聞きたいときは、本機の「入力切換」ボタンで聞きたい機器の入力を選んでください (**21**ページ)。

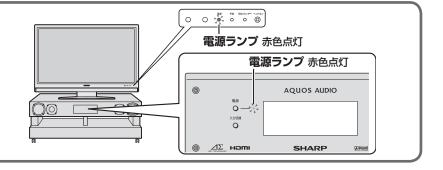
- 本機の電源「入/切」や音量調整、消音などはアクオスに連動し操作できます。 他の機器の音声を聞いていた状態で電源を切り、アクオスの電源を入れるとアクオスに連動し入力が切り換わります。 HDMIに接続したファミリンク対応レコーダーを再生すると、本機とアクオスの入力がレコーダー側に自動で切り換わりま す。(録画リストやスタートメニュー、番組表などの操作でも自動で切り換わります。)

# 聞き終えたら



### を押して、電源を切る

アクオスに連動して本機の電源 も自動で切れます。



### デジタル放送のテレビ番組ジャンル情報

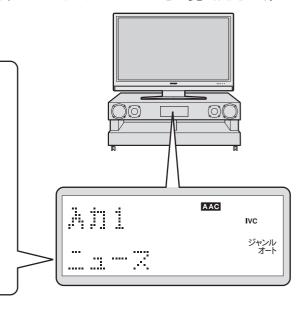
デジタル放送などのジャンル情報があるテレビ番組を本機で聞いているとき、番組に合った サウンドモードに自動的に切り換わります。(設定方法については、**31**ページをご覧ください。)

| ジャンル情報がある番組(デジタル放送など)                             |   |                  |  |  |
|---|---|------------------|--|--|
| ジャンル情報<br>(電子番組表)                                 | 放送の信号   | サウンドモード          |  |  |
| 情報/ワイドショー/<br>ドラマ/バラエティ/<br>ドキュメンタリー/<br>趣味/教育/福祉 | ステレオ <i>/</i><br>マルチチャンネル                             |                  |  |  |
| 映画  | ステレオ/<br>マルチチャンネル                                     | E/# 7            |  |  |
| ニュース/報道   | ステレオ/<br>マルチチャンネル                                     |                  |  |  |
| スポーツ  | ステレオ/<br>マルチチャンネル                                     | Z # = !!         |  |  |
| 音楽/劇場/公演  | ステレオ/<br>マルチチャンネル                                     | E.1-1000         |  |  |
| マーマ / 灶担  | ステレオ  | <b>Z909*-</b> F* |  |  |
| アニメ/特撮  | マルチチャンネル  | 247              |  |  |
| ジャンル情報が認識できない場合                                   |   |                  |  |  |
| 地上アナログ放送や   | ステレオの場合は、ワイド感拡張、マルチチャンネルの場合は、ドルビーバーチャルスピーカーに設定されています。 |                  |  |  |

カーに設定されています。

お好みのサウンドモードでお聞きになりたい

ときは、手動で切り換えてください。



- \* デジタル放送でもジャンル情報がない場合は、 サウンドモードがスタンダードになります。
- サウンドモードが切り換わるとき、一瞬音声が 途切れます。

### サウンドモードを手動で切り換えるには…



DVDソフトなど

アクオスに向けて 操作します。



アクオスのリモコン(例)

リモコンフタ内の 🛗 を押す

• ファミリンク機能選択画面が表示されます。

2 ②で「サウンドモード切換」を

### 選び、決定を押す

決定を押すたびに次の順に切り換わります。

アクオスの画面例

■ファミリンク機能選択

AQUOSレコーダーで予約する

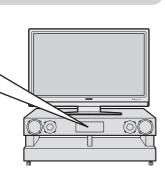
録画リスト メディア切換 AQUOSオーディオで聞く AQUOSで聞く

サウンドモード切換 HDMI機器選択

スタンダード→シネマ→ニュース→ミュージック→ジャズ ナイト←スポーツ←ライブ←カヨウキョク←ロック←クラシック

**3** リモコンフタ内の 一を押す

• ファミリンク機能選択画面が消えます。



# ファミリンク機能を使って

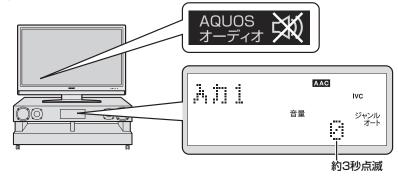


アクオスのリモコン(例)

- ・アクオスのリモコンは本機の付属品では ありません。
- ・アクオスのリモコンは機種によって仕様 が異なります。

# -時的に音を消すには(消音モード)

<sup>潽</sup> を押す



#### 消音モードを解除するには

または(+)を押す。 もう一度 <sup>滴</sup> を押す



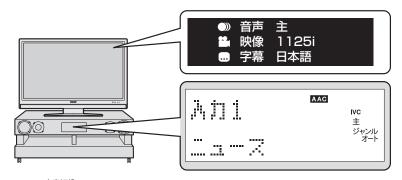
#### アクオスと本機の両方から音を出したい場合は・・・

アクオスから音が出ている状態で、本機のリモコンを本機に向けて「消音」 ボタンを押してください。

一時的に本機の消音モード状態が解除され、アクオスと本機の両方から音 が出ます。(電源の「入」や音量調整などのファミリンクによる連動動作はし なくなります。)

## 音声多重放送の音声を切り換えるには

リモコンフタ内の を押す



を押すたびに次の順に切り換わります。

★ 主(主音声) — → 副(副音声) -主/副(主音声+副音声) ←



#### レコーダーの音声多重放送を聞くときは…

レコーダーのリモコンをレコーダーに向けて「音声切換」の操作をしてくだ さい。

レコーダーのデジタル音声出力の設定が「AAC」のときは、切り換わらないこ

とがあります。その場合は、「PCM」に設定してください。 音声出力設定が「AAC」の場合は、本機のリモコンを本機に向けて「音声切換」 の操作をしても同様に切り換えできます。

# ファミリンク機能を使って レコーダーの映像や音声を楽しむときの

### レコーダーを再生したとき に、アクオスで見る映像と 本機から出る音声のズレを 軽減したい場合は・・・

レコーダーを再生したときに、アクオスで見る再 生映像と本機から聞こえる音声にズレがあると 感じた場合には、音声の遅延(ディレイ)設定を 「オン」モードに設定してください。

本機から出る音声の出力を遅らせて映像とのズレ を軽減させることができます。

お買い上げ時の状態:遅延(ディレイ)設定「オフ|モード 設定するには:本機のリモコンを本機に向けて操作します

x"\_\_\_\_ HDMI

で「ディレイ」を選ぶ

ltoaval ad

オン オフ

で「オン」を選び、(決定)を



押す

fraba (du)

設定を元に戻すには…

「オフ」を選び、(決定)を押します。



### 省待機電力モードにするには・・・

お買い上げの状態は、本機の電源が「切」のときで も、HDMI CEC非対応機器(レコーダーなど)の 映像や音声をアクオスで見たり聞いたりできる 「HDMIオン | モードに設定されています。 設定を「HDMIオート Iモードにすると、これらが 機能しなくなりますが、効果的な省エネの省待機 電力モード(44ページ)にすることができます。 なお、HDMI CEC対応機器(レコーダーなど)の 場合は、「HDMIオン/オート」モードに関係なく、 アクオスで映像や音声を見たり聞いたり、コント ロールすることができます。

お買い上げ時の状態:「HDMI オン」モード 設定するには:本機のリモコンを本機に向けて操作します

を押す

*.*: ... ... ...

HIDNI 

で「HDMI」を選ぶ

HDMI: do

オン 決定 オ-

で「オート」を選び、(決定)を



押す

設定を元に戻すには… 「オン」を選び、、決定を押します。

HDMI CEC非対応機器をお使いの場合は、「HDMIオント ードに設定してください。

本機の電源が「切」のとき、「HDMIオート」モードの設定では、アクオスで映像や音声を見たり聞いたりすることがで きません。

# ファミリンク機能を使って (つづき) レコーダーの映像や音声を楽しむときの設定

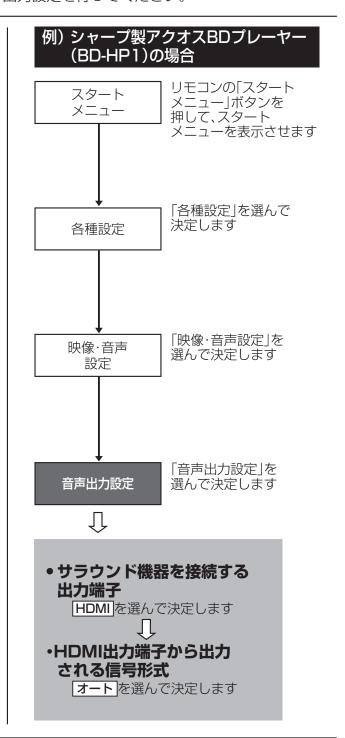
### ハイビジョンレコーダーやBDプレーヤーをご使用のお客さまへ

アクオスファミリンク機能を使って、本機でサラウンド音声を楽しむために、それぞれの機器の音声出力設定を行ってください。

### 設定のしかた

それぞれの機器の設定方法にしたがって、音声出力設定を行ってください。

### 例) シャープ製アクオスハイビジョン レコーダー(DV-ACW75)の場合 リモコンの「スタート スタート メニュー」ボタンを 押して、スタート メニュー メニューを表示させます 「各種設定」を選んで 各種設定 決定します 「本体設定」を選んで 本体設定 決定します 「映像・音声設定」を選んで 映像·音声 決定します 設定 「デジタル音声出力 デジタル音声 設定」を選んで 出力設定 決定します Д • デジタル放送視聴時の信号形式 ACC を選んで決定します ・DVD再生時の信号形式 ドルビーデジタル/DTS を選んで決定します



・詳しくは、ご使用の機器の取扱説明書の「映像·音声設定」 - 「(デジタル)音声出力設定」項目をよくご覧のうえ、設定を行ってください。

# 「故障かな?」と思ったら

■ 次のような場合は故障でないことがありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。 なお、「保証とアフターサービス」については**45**ページをご覧ください。

|       | こんなときに                       | ここをお確かめください   | 参照ページ                                       |
|-------|------------------------------|---|---|
|       | 付属の光デジタルケーブル<br>が接続できない      | ・先端についている保護キャップを取り外していますか?<br>接続する前に保護キャップがついている場合は取り外してください。   | 17,18                                       |
|       | 付属のHDMIケーブルが<br>接続できない       |   |   |
| ++    | 音が出ない                        | <ul> <li>・音量が「O」になっていませんか。</li> <li>・一時的に音を消す設定(消音モード)になっていませんか。</li> <li>・接続している機器が正しく選択されていますか。(入力切換をまちがえていませんか。)</li> <li>・接続している機器の電源は入っていますか。</li> <li>・接続している機器が、正しく入力端子に接続されていますか。</li> <li>・HDMIケーブルや音声ケーブル類は、接続している機器側と本機側共に端子の奥までしっかり差し込まれていますか。</li> </ul>                                       | 21,34<br>22,36<br>21<br>—<br>17,18<br>17,18 |
| 井     | 左右から逆の音が出る                   | ・音声入力(アナログ)の $L(左)/R(右)$ が正しく接続されていますか。   | 17,18                                       |
| 通     | 雑音が出る                        | ・パソコンや携帯電話などを本機のそばで使用しないでください。  | 7   |
| ,-    | ボタンを押しているうちに<br>正常な動作をしなくなった | <ul><li>一度、電源を切り、操作をやり直してください。それでも動作しないときは、&lt;リセット操作&gt;をしてください。</li></ul>   | 20,43                                       |
|       | 表示部がつかない                     | <ul><li>表示部が消灯モードになっていませんか。点灯させたいときは、点灯モードに切り換えてください。</li></ul>   | 23  |
|       | 電源が入らない                      | <ul><li>・電源プラグがコンセントからはずれていませんか。</li><li>・本機の保護回路が働いていることがあります。電源プラグをコンセントから抜き、5分以上たってから再び差し込んでください。</li></ul>  | 20<br>43                                    |
|       | PCMやAACなどの表示が<br>でない         | <ul> <li>・光デジタル音声ケーブルで、入力 1 または入力2に接続していますか。</li> <li>・付属のHDMIケーブルまたはHDMI認証ケーブルを使用していますか。</li> <li>HDMI端子に正しく接続していますか。</li> <li>接続している機器から音声信号はでていますか。</li> <li>本機が対応していない信号の場合は、認識できません。</li> </ul>  | 17,18<br>17,18<br>43                        |
| リモコン  | リモコンが動作しない、また<br>は正しい動作をしない  | <ul> <li>・乾電池の ⊕、 ○ の向きが逆になっていませんか。</li> <li>・乾電池が消耗していませんか。</li> <li>・リモコンの送信部を本機のリモコン受信部に正しく向けていますか。</li> <li>・リモコン受信部との距離が遠すぎませんか。または、近すぎませんか。</li> <li>・本機の前に障害物はありませんか。</li> <li>・リモコン受信部に強い光(インバーター蛍光灯や直射日光など)があたっていませんか。</li> <li>・リモコンの正しいボタンを押していますか。</li> <li>・他の機器のリモコンを同時に操作していませんか。</li> </ul> | 19<br>19<br>20<br>20<br>20<br>20            |
|       | リモコンで電源が入らない                 | <ul><li>・本機の電源プラグは、コンセントに正しく接続されていますか。</li><li>・乾電池は入っていますか。</li></ul>  | 20<br>19                                    |
|       | ファミリンク機能が正しく                 | ・HDMIケーブルは正しく接続されていますか。<br>ケーブルを正しく接続して、一度くリセット操作>をしてください。<br>・HDMIケーブルは、接続している機器側と本機側共に端子の奥までしっかり差し込まれていますか。   | 17,18<br>43<br>17,18                        |
| ファミ   | 動作しない                        | <ul><li>・電源を入れた状態でHDMIケーブルを抜き差ししないでください。<br/>映像が映らなくなったり、正しく映らない場合があります。</li><li>・一旦、アクオスの入力を手動で切り換えて、レコーダーの映像がでることを確認してください。</li></ul>   | _   |
| アミリンク | アクオスのリモコンで本機<br>を操作できない      | <ul> <li>・アクオスのリモコン受光部に向けて、リモコンを操作していますか。<br/>リモコンの操作範囲内でご使用ください。</li> <li>・アクオスの設定が「AQUOSオーディオで聞く」*モードになっていますか。</li> <li>・HDMI CEC対応の機器を使用していますか。</li> <li>・アクオスのリモコンの乾電池が消耗していませんか。</li> </ul>  | 30~36<br>32~33<br>—<br>—                    |
|       | アクオスの音声が本機から<br>聞こえない/出ない    | <ul> <li>アクオスの音声出力と本機の入力 1 とが、光音声ケーブルで接続されていますか。</li> <li>アクオスの設定が「AQUOSオーディオで聞く」*モードになっていますか。</li> </ul>   | 17<br>32~33                                 |

\*製品によっては、「AQUOSオーディオで聞く」ではなく、「AQUOSサラウンドで聞く」という名称を使用しているものもあります。

# 「故障かな?」と思ったら(つづき)

|       | こんなときに  | ここをお確かめください   | 参照ページ                     |
|-------|---|---|---------------------------|
|       | 音や画像が出ない  | ・HDMI対応の機器を使用していますか。 ・HDMIケーブルは正しく接続されていますか。 ケーブルを正しく接続して、一度くリセット操作>をしてください。 ・HDMIケーブルや音声ケーブル類は、接続している機器側と本機側共に端子の奥までしっかり差し込まれていますか。 ・電源を入れた状態でHDMIケーブルを抜き差ししないでください。 映像が映らなくなったり、正しく映らない場合があります。 | 17,18<br>17,18<br>43<br>— |
|       | 電源が勝手に切れる   | ・HDMIケーブルは正しく接続されていますか。<br>ケーブルを正しく接続して、一度くリセット操作>をしてください。<br>・HDMIケーブルは、接続している機器側と本機側共に端子の奥までしっか<br>り差し込まれていますか。   | 17,18<br>43<br>—          |
|       | 自動でジャンル連動が切り<br>換わらない                             | <ul><li>・アクオスの設定が「AQUOSオーディオで聞く」*モードになっていますか。</li><li>・アクオスの「機能切換 — ファミリンク設定」の「ジャンル連動設定」が、「する」になっていますか。</li></ul>   | 32,33<br>31               |
| ファミリン | ジャンル情報に連動して<br>サウンドモードが切り換わ<br>るときに、一瞬音声が途切れ<br>る | <ul><li>・不良や故障ではありません。<br/>アンプ内部の設定変更のために、一瞬音を消しています。</li></ul>   | _                         |
| シク    | レコーダーで放送を視聴時<br>に本機のサウンドモードが<br>ジャンル連動しない         | ・アクオス側の入力切換をいったん他の入力に切り換えた後、もう一度<br>レコーダーの入力に戻してください。   | _                         |
|       | DVD再生時に本機のサウン<br>ドモードがジャンル連動し<br>ない               | ・サウンドモードは、デジタル放送のジャンル情報に連動して切り換わります。<br>DVD 再生では切り換わりません。   | _                         |
|       | ヘッドホンをアクオスにつ<br>ないでも音がでない                         | ・アクオスの設定が「AQUOSで聞く」*モードになっていますか。  | 32,33                     |
|       | レコーダーの電源を入れて<br>も、アクオスや本機の電源が<br>入らない             | <ul><li>・レコーダーを再生してください。<br/>レコーダーを再生すると、本機やアクオスの電源が入ります。</li></ul>   | _                         |
|       | レコーダーを再生したとき<br>に、アクオスの映像と本機か<br>らの音声にズレがある       | <ul><li>・音声の遅延(ディレイ)設定を「オン」モードにしてください。</li><li>本機から出る音声の出力を遅らせて映像とのズレを軽減させることができます。</li></ul>   | 37                        |

<sup>\*</sup>製品によっては、「AQUOSオーディオで聞く」ではなく、「AQUOSサラウンドで聞く」という名称を使用しているものもあります。

# よくあるお問い合わせ

■「故障かな?」と思ったら(39~40ページ)も合わせてご覧ください。

|        | お問い合わせ  | 回答  | 参照ページ |
|--------|---|---|-------|
| 設置     | 背面を壁いっぱいに設置することはでき<br>ますか?  | <ul><li>・設置できます。</li><li>ただし、テレビやレコーダーなどと接続するケーブル類を<br/>あらかじめ本機に接続し、その他必要なケーブル類を配置<br/>しておく必要があります。</li></ul>                         | 14    |
|        | CDプレーヤーやカセットデッキなどを<br>接続することはできますか?<br>アナログ入力はできますか?              | <ul><li>接続できます。</li><li>「テレビやレコーダーなどと接続する」をご覧ください。</li></ul>  | 18    |
|        | 外部スピーカーを接続することはできますか?   | -<br>・外部スピーカーを接続することはできません。   | _     |
|        | 外部アンプを接続して本機のスピーカー<br>から音を出すことはできますか?                             | ・外部アンプを接続することはできません。  | _     |
|        | ヘッドホンを接続することはできますか?   | <ul><li>ヘッドホンを接続することはできません。</li></ul>   | _     |
| 垶      | 地デジ非対応テレビでも接続できますか?   |   |       |
| 接続     | ファミリンク非対応テレビでも接続できま<br>すか?  | ・接続できます。<br>ただし、ファミリンクによる連動動作をすることはできません。   | 17    |
|        | 他社のテレビと接続できますか?<br>(他社のテレビは使用できますか?)                              |   |       |
|        | 他社のレコーダーと接続できますか?<br>(他社のレコーダーは使用できますか?)                          | ・接続できます。<br>ただし、ファミリンクによる連動動作をすることはできま<br>せん。   | 18    |
|        | HDMI CEC対応の他のオーディオ機器を<br>接続することはできますか?                            | <ul><li>本機およびアクオスのどちらにも接続しないでください。<br/>ファミリンクによる正常な連動動作ができなくなります。</li></ul>   | _     |
|        | ファミリンクを使う場合に、特別に設定することはありますか?                                     | <ul><li>アクオス側での設定が必要です。</li></ul>   | 31~33 |
|        | 本機からアクオスの音を聞くにはどうす<br>ればいいですか?                                    | 7 7 7 7 15 C C D D X C 13 6 D S C 3 6   | 01 00 |
|        | アクオスの電源を入れてから本機の電源<br>が入って音声が出るまでに十数秒かかる<br>が不良では?                | ・不良や故障ではありません。<br>接続しているHDMI機器の認証などにある程度の時間が<br>かかります。  | _     |
| ファ     | アクオスの電源を入れると本機の電源も<br>入りますか?                                      | ・HDMI CEC対応のアクオスを接続し、アクオスの設定を「AQUOSオーディオで聞く」*モードに設定していれば、アクオスに連動して入ります。   | 32,33 |
| アミリン   | アクオスの電源を切ると本機の電源も切れますか?   | ・HDMI CEC対応のアクオスを接続していれば、アクオスに<br>連動して切れます。   | _     |
| シ      | 二ヶ国語放送の音声を切り換えるには?  | ・アクオスリモコンフタ内の「音声切換」ボタンで操作できます。  | 36    |
| J<br>D | 手動でそれぞれのプリセットサウンド<br>モードに設定したあと、ジャンルオートに<br>戻すにはどうすればいいですか?       | ・ジャンルオートの設定を解除しないで、手動切換の操作をした場合は、デジタル放送のテレビ番組に切り換えると、テレビ番組のジャンル情報に連動して、本機のサウンドモードが自動で切り換わります。<br>・ジャンルオートの設定を解除したときは、「する」の設定に戻してください。 | 31    |
|        | ファミリンク機能で本機とアクオス、本機とレコーダーを接続している場合、レコーダーの電源を入れると本機やアクオスの電源は入りますか? | <ul><li>・レコーダーの電源を入れただけでは本機やアクオスの電源は入りません。</li><li>レコーダーを再生すると、本機やアクオスの電源が入ります。</li></ul>   | _     |
|        |   |   |       |

<sup>\*</sup>製品によっては、「AQUOSオーディオで聞く」ではなく、「AQUOSサラウンドで聞く」という名称を使用しているもの もあります。

# よくあるお問い合わせ(つづき)

|          | お問い合わせ  | 回答   | 参照ページ    |
|----------|---|--|----------|
| ファミリンク   | ファミリンク機能でアクオスと連動させている場合、CDプレーヤーを接続したときに、本機だけ電源を入れて使用することはできますか? (アクオスの電源を入れないで、CDプレーヤーやカセットデッキなどの音声を聞きたい場合はどうすればいいですか?) | ・使用できます。<br>本機の電源を入れてもアクオスの電源は入りません。<br>本機の「電源」ボタンで本機の電源を入れて、接続した機器<br>(CDプレーヤーやカセットデッキなど)の入力に切り換え<br>てください。   | 21       |
|          | アクオスと本機の両方から同時に音を出<br>すことはできますか?  | • 一時的には可能ですが、電源の「入」や音量調整などのファミリンクによる連動動作はしなくなります。  | 32,33,36 |
|          | アクオスから音声を聞くにはどうすれば<br>いいですか?<br>アクオスの音声をヘッドホンで聞くには<br>どうすればいいですか?   | • アクオスの設定を「AQUOSで聞く」モードに戻してください。<br>電源の「入」や音量調整などのファミリンクによる連動動作<br>はしなくなります。   | 32,33    |
|          | 光デジタル音声ケーブルを接続して、パソ<br>コンに保存した音楽を聞くことはできま<br>すか?  | ・パソコン側に光デジタル音声出力端子があり、出力が<br>PCM32kHz、44.1kHz、48kHzでしたら可能です。<br>詳しくは、お使いのパソコンの仕様を確認してください。   | 18       |
|          | サブウーハーの音量レベルは調整(変更)<br>できますか?   | <ul><li>サブウーハーの音量レベルは-5~+5の範囲で調整できます。</li></ul>  | 23       |
|          | 左右の音量レベルは調整(変更)できますか?   | ・左右の音量レベルの調整はできません。  | _        |
| そ        | 本機は5.1chのシステムですか?   | <ul><li>5.1 chサラウンドシステムではありません。</li><li>2.1 chシステムですが、ドルビーバーチャルスピーカー機能により5.1 chを鳴らしたときと同じような響きのある立体的な仮想サラウンドを楽しむことができるシステムです。</li></ul>                | 9,28     |
| <b>の</b> | 待機ランプを消灯させることはできますか?  | ・消灯させることはできません。  | _        |
| 他        | リセット方法は?  | ・<リセット操作>をご覧ください。  | 43       |
|          | 購入したときの設定状態に戻すにはどう<br>すればできますか?   | ・<お買い上げ時の設定状態に戻すには>をご覧ください。  | 43       |
|          | タイマー機能はありますか?   | <ul><li>タイマー機能はありません。</li></ul>  | _        |
|          | キャスターはついていますか?  | ・キャスターはついています(4個)。   | 10.14    |
|          | サブウーハーはついていますか?   | ・サブウーハーは底面中央部についています。  | 10       |
|          | 収納部に、ガラス戸はついていますか?  | ・ガラス戸はついていません。   | _        |
|          | スピーカーは取り外して、レイアウトを<br>変えることはできますか?  | <ul><li>スピーカーは内蔵式ですので、取り外すことはできません。</li></ul>  | _        |
|          | テレビの転倒防止はできますか?   | ・本機背面の天板部下側にテレビ転倒防止用部品(ネジ)取付部が左右2ヶ所にあります。<br>この取付部に付属のネジとワッシャーを取り付け、市販の丈夫なひもなどを使って、テレビ本体とつなぐことができます。<br>この転倒防止策は、テレビを前方向に倒れにくくするものです。後方向に対しては効果がありません。 | 12,15    |

# エラーメッセージに<u>ついて</u>

操作を誤ったときなどに、表示部に次のような表示がでます。

| エラー表示   | エラーの内容  |
|---|---|
| DSP-E2  | ・サラウンド回路の動作不良。<br>→ 近くに雑音を発生するもの(パソコンや携帯電話など)があれば本機から離したり、それらの<br>機器の電源プラグを別のコンセントに差し変えてみてください。(※)  |
| DSF-E3  | ・サラウンド回路以外の動作不良。<br>→ 近くに雑音を発生するもの(パソコンや携帯電話など)があれば本機から離したり、それらの<br>機器の電源プラグを別のコンセントに差し変えてみてください。(※)  |
| HDMI、入力1、入力2の<br>ときに音声入力信号表示<br>(PCM、DOLBY DIGITAL、<br>DTS、AAC)が全消灯 | <ul> <li>入力信号がないとき。</li> <li>→ 接続した機器を再生してください。</li> <li>・規格外の信号で認識することができない。</li> <li>→ DOLBY DIGITAL、DTS、AAC、Liner PCM以外の信号は、認識することができません。</li> <li>・ デジタル音声入力端子の接続不良。</li> <li>→ 電源を切って、ケーブルが正しく接続されているか確かめてください。</li> </ul> |
|   | ・自己チェックにて異常と判断した。<br>→ 近くに雑音を発生するもの(パソコンや携帯電話など)があれば本機から離したり、それらの<br>機器の電源プラグを別のコンセントに差し変えてみてください。(※)   |
| <br> <br> <br>電源表示ランプ<br>(赤色の点滅)                                    | <ul> <li>・著しい大音量で聞いていませんか。</li> <li>・異常に暑い場所で使用していませんか。</li> <li>→ 大音量や異常に暑い場所で長時間使用すると、保護回路が働く場合があります。一度、電源プラグをコンセントから抜いて、5分以上経ってから再び電源プラグを差し込み、動作の確認をしてください。(※)</li> </ul>  |

(※) 電源プラグの差し込み直しや電源の入れ直しをしても同じ表示がでるときは、**45**ページの「保証とアフターサービス」を ご覧のうえ、修理を依頼してください。

# リセット操作について

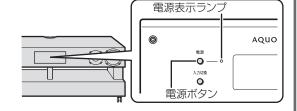
### 異常が起きたら

この製品を使用中に、強い外来ノイズ(衝撃、過大な静電気、または落雷による電源電圧の異常など)を受けたときや誤った操作をしたときなどに、正しく表示しなくなったり、操作を受けつけなくなるなどの異常が発生することがあります。このようなときは、次のようにリセット操作をしてください。

### <リセット操作>

### 、**を押し続ける**(約8秒)

電源表示ランプが消灯するまで押し続けてください。 電源表示ランプが消灯したら、リセット操作は完了です。



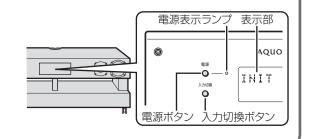
### <お買い上げ時の設定状態に戻すには>

1. 電源 と <sup>入力切換</sup> を

を同時に押し続ける(約8秒)

2. 電源ランプが消灯したら 💮 から指を離す

電源表示ランプ(緑色)が点灯し、表示部に"INIT"が約1秒表示されたあと電源が切れ、電源表示ランプが赤色に変わったら完了です。 "INIT"の表示が出たら「入力切換」ボタンから指を離せます。



# おもな仕様

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

### ● 本体部(アンプ/フロントスピーカー/サブウーハー内蔵)

| アンプ部           |   |  |
|----------------|---|--|
| 実用最大出力         | 総合150W<br>フロントスピーカー: 25W+25W (JEITA※)<br>サブウーハー: 100W (JEITA※)                        |  |
| アンプ構成          | フロントスピーカー用: 1 ビット⊿∑(デルタシグマ)変調方式<br>サブウーハー用: パルス幅変調方式                                  |  |
| 1 ビットスイッチング周波数 | 11.2MHz   |  |
| 音声入力端子         | デジタル外部入力: HDMI入力×1(映像入力兼用)<br>角形光入力×2<br>アナログ外部入力: 2V rms=OdB(47KΩ)<br>ピンジャック (L/R)×2 |  |
| 音声出力端子         | デジタル外部出力: HDMI出力×1(映像出力兼用)  |  |
| 電源             | 100V AC,50/60Hz   |  |
| 消費電力           | 73W<br>(待機消費電力:4.65W/省待機電力モード時:0.76W)   |  |
| フロントスピーカー部     |   |  |
| スピーカー形式        | 2ウェイ[防磁設計]  |  |
| スピーカー          | ウーハー:10cm×2(4Ω)<br>ソフトドームツイーター:2.5cm×2 (4Ω)   |  |
| サブウーハ一部        |   |  |
| 形式             | バスレフ型   |  |
| スピーカー          | ウーハー:16cm×1(3Ω)   |  |
| 共通部            |   |  |
| 最大外形寸法         | 1,141(幅)×442(高さ)×435(奥行)mm (JEITA※)   |  |
| 棚寸法(内寸)        | 461(幅)×118(高さ)×390(奥行)mm  |  |
| 質量             | 約49kg   |  |
| 耐荷重            | 約80kg   |  |
| 棚板耐荷重          | 約20kg   |  |

### ● リモコン部

| リモコン |                   |
|------|-------------------|
| 電源   | DC 3V(付属単3乾電池×2個) |

<sup>※</sup>実用最大出力、最大外形寸法は、JEITA(電子情報技術産業協会)規格による測定値です。

# 保証とアフターサービスょくお読みください

### 保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。 保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間

お買いあげの日から 1 年間です。 保証期間中でも有料になることがありますので、 保証書をよくお読みください。

### 使い方や修理のご相談など

■ 修理・使い方・お手入れ・お買い物などのご相談・ご 依頼、及び万一、製品による事故が発生した場合 は、<u>お買いあげの販売店</u>、または<u>下記窓口</u>にお問い 合わせください。

### 【お客様相談センター】

**00**®

0120 - 001 - 251

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

※詳細は、裏表紙をご確認ください。

### 補修用性能部品の保有期間

- 当社は、この1ビットシアターラックシステムの補修用性能部品を、製品の製造打切後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### 修理を依頼されるときは 出張修理

■「故障かな?」と思ったら(**39~40**ページ)を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてから、お買いあげの販売店にご連絡ください。

### ご連絡していただきたい内容

- ●品名:1ビットシアターラックシステム
- ●形 名:AN-ACD2
- お買いあげ日(年月日)
- 故障の状況(できるだけ具体的に)
- ご 住 所(付近の目印も合わせてお知らせください。)
- お 名 前
- ●電話番号
- ご訪問希望日

### 便利メモ

お客様へ…

お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

| お買いあげ日 | 販売店名    |
|--------|---------|
| 年 月 日  | 電話( ) — |

### 保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書 の規定に従って販売店が修理させていただきます。

### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できるときには、ご希望により有料で 修理させていただきます。

### 修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

| 技術料 | 故障した製品を正常に修復するための料金です。       |
|-----|------------------------------|
| 部品代 | 修理に使用した部品代金です。               |
| 出張料 | 製品のある場所へ技術者を派遣する場合<br>の料金です。 |

### 長年ご使用の機器の点検を!





このような 症状は ありませんか?

- 電源コードやプラグが異常に熱い
- コゲくさい臭いがする
- 電源コードに深いキズや変形がある
- その他の異常や故障がある



ご使用中止

故障や事故防止のため、電源スイッチを切り、電源コードをコンセントから抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は、販売店にご相談ください。

# 用語の解説

### AAC (Advanced Audio Coding)

音声圧縮方式の一つで国際的な標準規格です。 地上デジタル /BS デジタル /CS デジタル放送 の映像圧縮方式である「MPEG-2」に採用されています。MPEG-1に採用されている音声 圧縮方式「MP3」より、1.4 倍ほど圧縮効率 が高くなっています。

### DOLBY DIGITAL

劇場向けデジタル音声システムの 1 つで、DVD の標準音声フォーマットとして採用されています。高品質なサウンドを実現しています。

### DTS

DTS Inc. が開発した、劇場向けデジタル音声システムの1つです。臨場感のあるサラウンドを実現します。

# HDMI (High Definition Multimedia Interface)

ハイビジョン映像信号、マルチチャンネルオーディオ信号、双方向伝送対応のコントロール信号を 1 本のケーブルで接続できるデジタル AV インターフェースです。デジタル信号を圧縮せずに転送するので、高品位な画質・音質をシンプルな接続で楽しむことができます。

### PCM (Pulse Code Modulation)

アナログの音声信号をデジタル信号に変換する方式の 1 つです。アナログ信号を圧縮せずに、デジタルでコード化します。この方式で変換した信号を PCM 信号といいます。音楽 CD やDVD オーディオなどに使用されています。

### オーディストリー

2.1ch のシステムで、4 種類の音場効果を実現します。

ドラマや音楽・スポーツ番組などを聞くとき、 4つのモードをそれぞれ単独あるいは組み合わ せて、お好みのサウンドで楽しむことができま す。

### サウンドエレベーション

音像を持ち上げて、実際のスピーカーの位置よりも上から音が出ているような効果が得られる 機能です。

映像との一体感を楽しむことができます。

### デコーダー

DOLBY DIGITAL や DTS で圧縮された音声を復元して元の音声に戻す装置です。

# ドルビーバーチャルスピーカー (Dolby Virtual Speaker)

2.1ch のシステムで、5.1ch を鳴らしたとき と同じような響きのある立体的な仮想サラウン ドを楽しむことができます。

### ドルビープロロジックⅡ

2ch の音声を信号処理により広がりのある音声に拡張します。音楽 CD や古い映画などのステレオ音源も、原音を損なわず自然なサラウンドで楽しむことができます。

### ファミリンク機能

ファミリンク機能とは、主にHDMI CEC (Consumer Electronics Control) を使用し、テレビやBD/DVD レコーダー、オーディオアンプを制御する機能です。

アクオスの操作に連動し、本機の電源「入 / 切」 や音量調整、消音、音声切換などを行うことが できます。

### プリセットサウンドモード

最適な音質となるように、推奨するレベル値にあらかじめ調整されたサウンドモードです。 ドラマや音楽・スポーツ番組などを聞くとき、 11種類のプリセットサウンドモードの中から、お好みのサウンドモードを選んで楽しむことができます。

# さくいん

| ●英数字                               |     |
|------------------------------------|-----|
| 1 ビットデジタルアンプ                       | e   |
| AAC (Advanced Audio Coding)3、24、   | 46  |
| DOLBY DIGITAL 3、24、                | 46  |
| DÖLBY PRO LÖĞİC II3、24、            | 46  |
| DTS (Digital Theater Systems)3、24、 |     |
| HDMI3、                             | 46  |
| HDMI ケーブル3、 $16 \sim 18$ 、         | 30  |
| PCM (Pulse Code Modulation )24,    | 46  |
| <b>-</b> +4-                       |     |
| <b>●あ行</b><br>映像ケーブル               | 16  |
| エラーメッセージ                           |     |
| オーディストリー9、29、                      |     |
| 音質の切り換え                            |     |
| 音声(主/副)の切り換え                       |     |
| 音声の遅延設定                            | .37 |
| 音量の調整                              | .22 |
| サウンドエレベーション22、                     | 46  |
| サブウーハーの音量レベル調整                     | .23 |
| ●か行                                |     |
| 乾電池3、                              | ] ( |
| ケーブルクランプ                           |     |

| ●さ行<br>仕様<br>消音(音を消す)                                  | .22<br>44             |
|--|-----------------------|
| ジャンル連動   | .31                   |
| デコーダー24、<br>テレビの転倒防止策<br>ドルビーバーチャルスピーカー (DVS)9、28、     | .15                   |
| ● <b>な行</b><br>入力の切り換え                                 | 21                    |
| ●は行<br>光デジタル音声ケーブル…3、16~18、表示部                         | 11<br>23<br>· 38<br>3 |
| プリセットサウンドモード 26 ~ 27、<br>● <b>5行</b><br>リセット操作<br>リモコン |                       |

## お手入れのしかた

やわらかい布で軽くふき取ってください。 汚れがひどいときは、水にひたした布をよく しぼってふき取り、乾いた布で仕上げてくだ さい。



# 沙注意》

・ ベンジンやシンナー、アルコールなどの化学薬品は使わないでください。また、殺虫剤などの揮発性のあるものをかけないでください。表面の仕上げをいためたり、変色の原因となることがあります。

乾電池を入れる......19 使用範囲......20



# 

### エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



### 1ビットシアターラックシステム AN-ACD2

### 上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

ファミリンク機能付アクオスの電源を切ると連動して当機の電源も自動的に切ることができます。 電源の切り忘れもなく効率的な省エネになります。

### 省エネ 「HDMI オート」モードに設定

当機は電源を切っても少量の電力を消費しています。

「HDMI オート」モードに設定することにより、更に効果的な省エネになります。



「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」 などはホームページをご活用ください。



シャープサポートページ http://www.sharp.co.jp/support/

千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2



### 使い方や修理のご相談など

客様相談センター

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は・・・

0120 - 001 - 251 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

T261-8520

電話: 043 - 331 - 1626 FAX: 043 - 297 - 2696

**受付時間** ●月曜~土曜:9:00~20:00 ●日曜·祝日:9:00~17:00 (年末年始を除く)

●電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。 ●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。

(2007.11)

# シャープ株式会社

本 社 AVシステム事業本部

T545-8522 T329-2193

大阪市阿倍野区長池町22番22号 栃木県矢板市早川町174番地